TOSHIBA
Leading Innovation >>>

REGZA

地上・BS・110度CS
デジタルハイビジョン液晶テレビ
取扱説明書

46ZX8000／55ZX8000

操作編

：：最初に別冊の「準備編」をお読みください。
：：本書ではテレビの操作のしかたについて説明しています。
：：映像や音声が出なくなった、操作ができなくなったなどの場合は、「困ったときは」をご覧ください。

このたびは東芝テレビをお買い上げいただきまして、まことにありがとうございます。
お求めのテレビを安全に正しく使っていただくため、お使いになる前にこの取扱説明書「操作編」と別冊の「準備編」をよくお読みください。
お読みになったあとは、いつも手元に置いてご使用ください。

操作編もくじ

はじめに

テレビを見る

映像･音声設定をする

録画･予約をする

録画した番組を見る

レグザリンクを使う

インターネットを楽しむ

困ったときは

その他

別冊(準備編)もくじ

※ 以下は別冊の内容です。(一部省略しています。準備編もよくお読みください)

準備編(別冊)

ご使用の前に

設置と基本の接続・設定

外部機器の接続・設定

その他の機能の接続・設定

資料

この取扱説明書内のマークの見かた

参照していただきたい情報が記載されているページの番号を示しています。

機能などの補足説明、参考にしていただきたいこと、制限事項などを記載しています。

取扱上のお願いを記載しています。

取扱上のご注意を記載しています。

■ 正しい見かた

■ 部屋の明るさは新聞が読める程度で

- 明るすぎ、暗すぎは目を疲れさせます。
  ときどき目を休めましょう。

■ 音量は適切に

- 音量は周囲に迷惑にならないように、適切な大きさでお聞きください。特に夜間はご注意ください。

- この取扱説明書は、46ZX8000、55ZX8000とで共用です。記載しているイラストは46ZX8000のものです。55ZX8000はイメージが多少異なります。

本機の特長

ハードディスク録画機能

市販のUSB、LANハードディスクでハイビジョン放送をそのままの画質で録画･再生します。

また、USBハードディスクで2番組同時録画（おでかけW録）ができるので、録画したい番組が重なった場合に便利です。

ほかにも、連続ドラマを1回の予約操作で毎回自動的に録画する「連ドラ予約」機能や、設定したニュース番組を自動的に録画し、録画された最新のニュース番組をボタン一つで見ることができる「今すぐニュース」機能など、便利な録画機能を搭載しています。

レグザリンク搭載

●本機と東芝製のレグザリンク対応機器や東芝推奨のHDMI連動機能対応のAVシステム機器をHDMIケーブルでつなげば、本機のリモコンで操作することができます。

※レグザリンク（HDMI連動）機能を使うには、本機と接続機器それぞれで設定が必要です。

ブロードバンド対応

●本機で「インターネット」をお楽しみいただけます。

●多チャンネル放送やビデオが楽しめる「ひかりTV」、幅広いジャンルの映像や、ニュース、株価、気象情報などの役立つ情報をチェックできる「アクトビラ」、キーワードを選択または入力して、インターネット検索や画像検索ができる「Yahoo! JAPAN」に対応しています。

※ご利用には、NTT東日本またはNTT西日本のフレッツ回線が必要です。

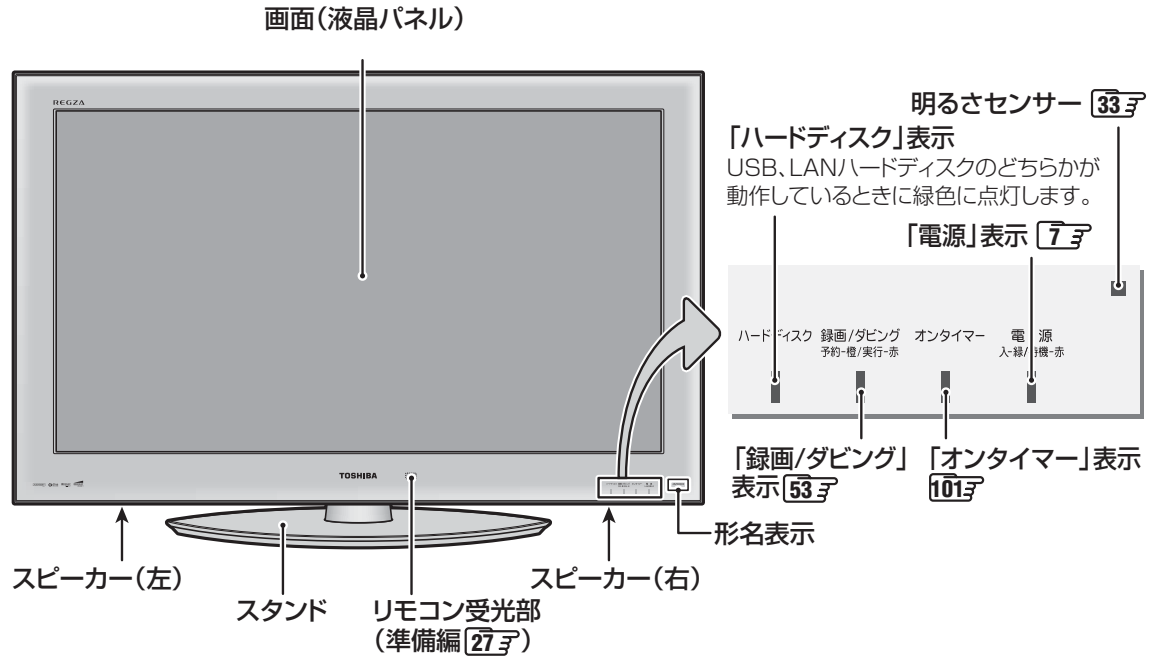
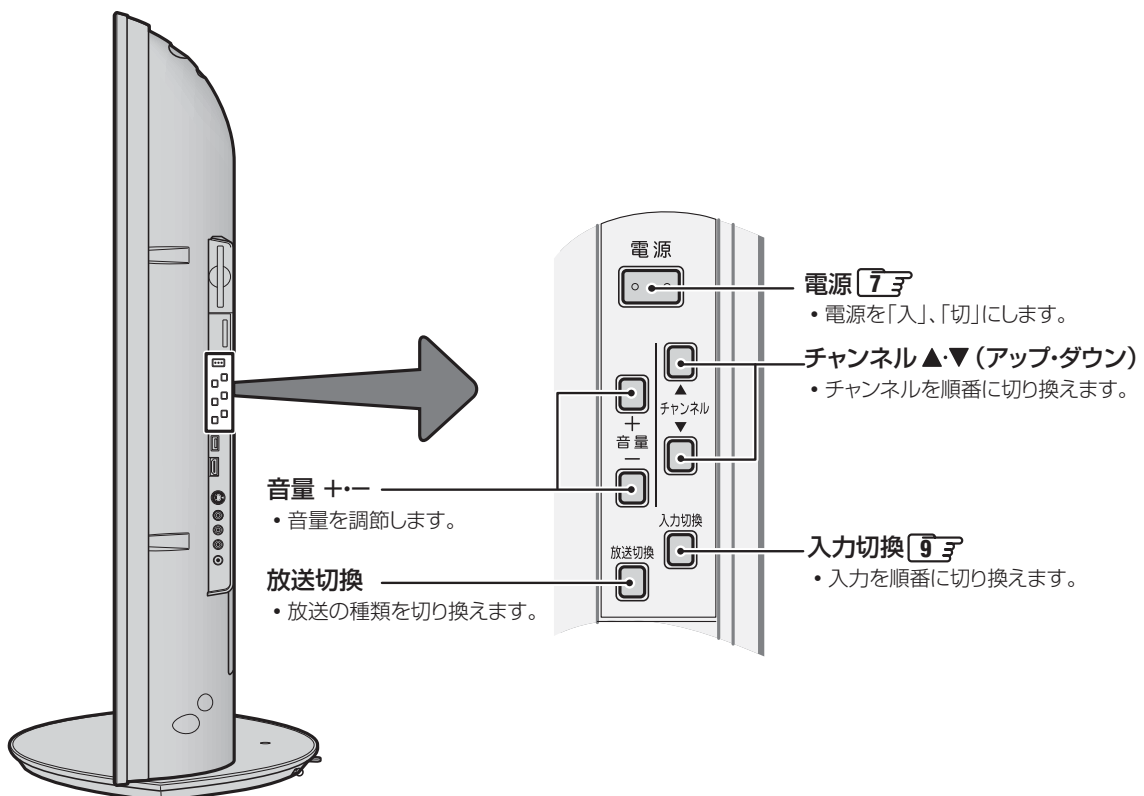
おまかせ機能

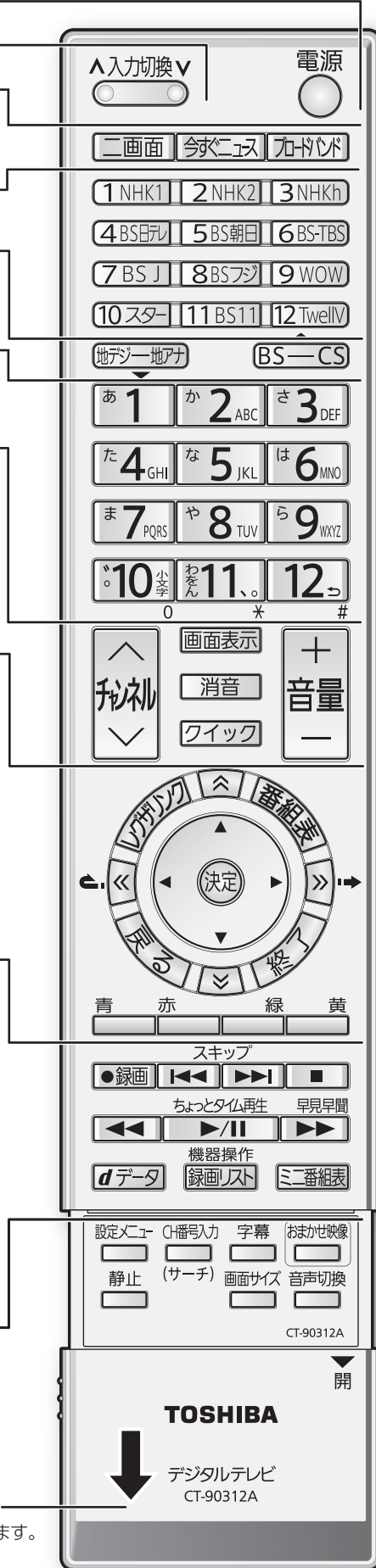
●周囲の明るさと見ている映像の情報を本機が判断し、常に見やすい画質に自動調整します。またレゾリューションプラスによって、緻密で精細感のある映像がご覧になれます。

●番組のジャンル情報を判断し、ジャンルに適した音声に自動調整します。

各部のなまえ

- イラストは、見やすくするために誇張、省略しており、実際とは多少異なります。
- 詳しくは 内のページをご覧ください。（代表的なページを示しています）

前面

右側面

リモコン操作ボタン

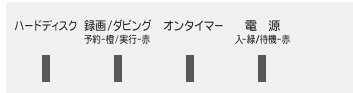
●イラストは、見やすくするために誇張、省略しており、実際とは多少異なります。
●電源 入/切…… 7
●ビデオやDVDなどを見る…… 9
●二画面で見る…… 22
●「今すぐニュース」を使う…… 47
●インターネットを楽しむ…… 72
●衛星放送のチャンネルを選局する…… 8
●地上デジタル/地上アナログ放送を選ぶ…… 8
●BSデジタル/110度CSデジタル放送を選ぶ…… 8
●地上放送のチャンネルを選局する…… 8
文字を入力する…… 102
●チャンネルを順番に選局する…… 8
●番組情報を見る…… 18
●音を消す…… 7
●クイックメニューを使う…… 7
●音量を調整する…… 7
●レグザリンクを使う…… 65
●番組表を見る…… 10
●メニューを選択する
●選択したメニューを決定する
●一つ前の画面に戻る
●操作を中断、終了する
●ワンタッチリプレイ…… 67
●ワンタッチスキップ…… 67
●カラーボタンで番組表を使う…… 13
写真表示の設定をする…… 71
●録画をする…… 40
●頭出し再生をする…… 67
●録画や再生を停止する…… 67
●再生中に早戻しする…… 67
●再生/一時停止をする…… 67
「ちょっとタイム再生」をする…… 43
●再生中に早送りする…… 67
音声付早送りをする(早見早聞)…… 54
●番組連動データ放送を楽しむ…… 12
インターネットの「便利機能」を使う…… 77
●録画リストを表示する…… 54
●ミニ番組表を見る…… 11
●さまざまな設定をする
ソフトウェアをダウンロードする…… 104
●チャンネル番号を入力する…… 8
●字幕を表示させる…… 24
●映像メニューを切り換える…… 26
●映像を一時停止させる…… 24
●画面サイズを切り換える…… 20
●音声を切り換える…… 25
∧入力切換∨
電源
二画面
今すぐニュース
ブロードバンド
1 NHK1
2 NHK2
3 NHKh
4 BS日テレ
5 BS朝日
6 BS-TBS
7 BS J
8 BSフジ
9 WOW
10 スター
11 BS11
12 TwellV
地デジ―地アナ
BS―CS
あ 1
か 2 ABC
さ 3 DEF
た 4 GHI
な 5 JKL
は 6 MNO
ま 7 PQRS
や 8 TUV
ら 9 WXYZ
10 小文字
わをん 11 、。
12
0
*
#
チャンネル
画面表示
消音
クイック
音量
レグザリンク
番組表
決定
戻る
終了
青
赤
緑
黄
スキップ
●録画
ちょっとタイム再生
早見早聞
機器操作
dデータ
録画リスト
ミニ番組表
設定メニュー
CH番号入力
字幕
おまかせ映像
静止
(サーチ)
画面サイズ
音声切換
CT-90312A
開
TOSHIBA
デジタルテレビ
CT-90312A
ふたをあけた状態
矢印の方向へスライドさせます。

基本操作

電源を入れる

「電源」表示が消えているとき

❶本体右側面の電源を押す

「電源」表示が赤色に点灯しているとき（待機状態のとき）

❶リモコンの電源を押す

電源を切る

待機状態にする

❶リモコンの電源を押す
- 「電源」表示が赤色に点灯します。

電源を切る

❶「電源」表示が赤色または緑色に点灯しているときに、本体右側面の電源を押す

音量を調整する

音量を調整する

❶リモコンの音量＋／－または本体右側面の＋/－を押す
- ＋を押すと音が大きくなります。（最大100）
  －を押すと音が小さくなります。（最小0）

音を消す

❶リモコンの 消音 を押す
- 画面右下に 消 音 が表示されます。
- もう一度押すと、音が出ます。

クイックメニューを使う

- クイックメニューの内容は、クイックを押すときの場面によって変わります。以下の表は、ほかのメニュー操作などをせずにテレビ番組を視聴している場合のものです。
- クイックメニューで選択できる項目は、放送の種類や外部機器の有無などによって変わります。選択できない項目はうすい色で表示されます。

1 クイックを押す

2 ▲･▼で項目を選び、決定を押す

3 選んだ項目に従って操作する
- 詳しくは各項目の該当するページをご覧ください。

項目			記載ページ
番組説明			18
連ドラ予約			46
タイマー機能	オンタイマー		101
	オフタイマー		101
画面サイズ切換			20
映像設定			26
音声設定			35
お知らせ			106
その他の設定	信号切換	映像信号切換	25
		音声信号切換	25
		音多切換	24
		データ信号切換	25
		字幕切換	24
		降雨対応放送切換	106
	HDMI 入力拡張切換		9
	アンテナレベル表示		準備編 31
	データ放送終了		12
	親切ヘッドホーン音量（二画面表示のとき「副画面ヘッドホーン音量」）		25
	テレビ/ラジオ/データ切換		12

テレビ放送を見る

1 地デジ—地アナ または BS—CS で放送の種類を選ぶ

- 今見ている放送と同じ種類の放送を見る場合は、この操作は不要です。
- ダイレクト選局ボタンの押しかたによって放送の種類が自動的に切り換わる場合があります。

2 チャンネルを選ぶ（選局する）

- 以下の選局方法があります

■ ダイレクト選局ボタンで選局する

1 〜 12 または 1 NHK1 〜 12 TwellV を押して選局します。

■ チャンネル∧・∨ボタンで選局する（順次選局）

- チャンネル∧∨ でチャンネルが順に切り換わります。（∧:アップ、∨:ダウン）

■ チャンネル番号を入力して選局する（デジタル放送/CATVの場合）

❶ CH番号入力（ふたの中）を押す

- 画面の右上に、BS--- または CS--- または 地デジ--- または CATV C-- が表示されます。（放送の種類はそのときの状況によって変わります）
- 放送の種類を切り換える場合は、CH番号入力（ふたの中）を繰り返し押します。

❷ 1 〜 10 でチャンネル番号を選ぶ

- 例：012チャンネルを選ぶ場合 ➡ 10 0 1 2 の順に押す。（10 0は「0」として使います）
- 入力した番号を消す場合は、◀を押します。

■ 見たいチャンネルの番号がわからない場合

- ＊ボタン（11 ＊）を使って、次のように選ぶことができます。

例： 300番台のチャンネルを見たいとき 3 11 ＊の順に押します。
→ 300番台で放送されている一番小さい番号のチャンネルが選ばれます。
300番台で放送されているチャンネルがない場合は、400番台以降のチャンネルが選ばれます。

■ 枝番の付いた放送一覧が表示された場合

- ▲・▼で選んで 決定 を押すか、10 0（0）〜 9 で枝番（カッコ内の数字）を指定して選びます。

放送を選択してください

1	地デジ 011	(0)	NHK
1	地デジ 011	(1)	NHK
1	地デジ 011	(2)	NHK
1	地デジ 011	(3)	NHK

枝番

- 地上デジタル放送や地上アナログ放送で 1 〜 12 で選局できるのは、「はじめての設定」（準備編 28）で各ボタンに登録されたチャンネルです。
- 順次選局の場合、一つの放送局が同じ番組を複数のチャンネルで放送しているときは、代表チャンネルだけの選局となります。ダイレクト選局ボタンを繰り返し押すと、代表チャンネル以外のチャンネルも選べます。
- 順次選局の順番は、放送の運用規定に従います（番号順にならない場合があります）。
- 視聴できるチャンネルは「はじめての設定」後、番組表 10 で確認することができます。
- お買い上げ直後や、お買い上げ時の設定に戻した（準備編 94）直後は、チャンネル番号の入力による選局ができないことがあります。
- 一部のチャンネルには受信契約が必要なものがあります。未契約のチャンネルを選ぶとメッセージが表示されます。
- 枝番のついた放送一覧は、地上デジタル放送で隣接地域の同じチャンネル番号の放送を複数受信したときに表示されます。
- 本機はペイ・パー・ビュー（PPV）放送には対応していません。

ビデオ・DVDなどを見る

1 見たい機器の電源を入れ、機器がつないであるビデオ入力を［入力切換］で選ぶ

● ［入力切換］を押すと、画面右上に入力端子一覧が表示され、［入力切換］を押すたびに以下のように切り換わります。（切り換えてから映像が出るまでに少し時間がかかります）

放送 ➡ ビデオ1 ➡ ビデオ2 ➡ ビデオ3 ➡ ビデオ4 ➡ HDMI 1 ➡ HDMI 2 ➡ HDMI 3 ➡ HDMI 4 ➡ 放送

● ［入力切換］を押し、入力端子一覧から▲･▼で切り換えたい入力を選び、（決定）を押して切り換えることもできます。
● お買い上げ時は、ビデオ1 ～ 4までは、何もつながれていない入力端子をスキップする（飛び越す）設定になっています。
「外部入力スキップ設定」（準備編 48）で変更することができます。
● HDMI1 ～ 4については、「外部入力スキップ設定」（準備編 48）で設定すると、使わない入力端子をスキップする（飛び越す）ことができます。

2 選んだ機器を操作する

● HDMI連動機能対応機器の場合は、本機のリモコンで一部の操作ができます。

HDMI入力拡張切換

● HDMI連動機能対応のAVシステム機器を経由して、一つのHDMI入力端子に複数のHDMI連動機能対応機器を接続している場合は、使いたい機器を以下の手順で選びます。

1 ［入力切換］を押し、「HDMI1」～「HDMI4」から使いたい機器がつながれている入力を選ぶ

2 ［クイック］を押し、▲･▼で「その他の操作」を選び（決定）を押す

3 ▲･▼で「HDMI入力拡張切換」を選び、（決定）を押す

● HDMI接続機器一覧が表示されます。

● オンキヨー製AVシステムの場合は、機器一覧にHDMI連動機能対応機器だけでなく、AVシステムの端子名も表示されます。（何も接続されていない端子も表示されます）
※ 各HDMI端子に機器が1台しか接続されていない場合は、選択できません。

3 ▲･▼ で操作したい機器を選び、（決定）を押す

● 選んだ機器の電源がはいります。
※ AVシステムを選ぶことはできません。

4 選んだ機器を操作する

● HDMI連動機能対応機器の場合は、本機のリモコンで一部の操作ができます。67

● 本体の入力切換ボタンは、リモコンの［入力切換］と同じ働きをします。
● 入力切換時に画面に表示される「DVD」などの機器名を変えることができます。（準備編 48「外部入力表示設定」）
● お買い上げ時は、ビデオ4を選ぶとゲームに適した画質と画面サイズになるように設定されています。ビデオなどをつないで使うときは、ビデオ4を選んでから［クイック］を押して、「映像設定」26の「映像メニュー」から「ゲーム」以外を選んでください。

見たい番組を選ぶ

番組表で選ぶ

- デジタル放送の番組表は、放送電波で送られてくる情報で表示されます。
- 地上アナログ放送の番組表は表示されません。
- **お買い上げ直後や電源を入れた直後、放送の種類を変えたときなどには、番組内容の表示に時間がかかることがあります。**
- **デジタル放送の番組表を最新にしておくために、本機の電源を毎日2時間以上「切」または「待機」にすることをおすすめします。**

1 (番組表)を押す

- 番組表が表示されます。
- 放送の種類を変えるときは、(地デジ—地アナ)または(BS—CS)を押します。
  ラジオやデータ放送の番組表を見るときは、「ラジオ、独立データ放送を楽しむ」12 の操作で選びます。

2 ▲・▼・◀・▶で現在放送中の番組を選ぶ

- 選んだ番組の説明を見るには、(黄)を押します。

3 (決定)を押す

- 「番組指定録画」画面が表示されます
- これから放送される番組を選んだときは、予約設定の画面になります。44 手順 4 以降をご覧ください。

4 ▲・▼・◀・▶で「見る」を選び、(決定)を押す

- 選んだ番組の放送画面になります。

[番組表画面:7チャンネル表示の例]

- 放送の種類
- 放送メディア(テレビ/ラジオ/データ)
- チャンネル表示
- 現在の時間帯(黄色い帯)
- ●録画中アイコン
- 録画予約アイコン
- 録画予約している時間帯を赤色で表示※
- 選んだ番組のタイトル
- 番組表の日付
- 現在の日時
- 選局中のチャンネル(黄色い帯)
- 色分け設定をしたジャンルに該当する番組は、設定した色になります。
- 番組表で選択した番組
- 時間帯・番組表示
- 放送時間の短い番組は、番組を選ぶと番組名などが表示されます。
- リモコンのカラーボタンの操作説明

※: USBハードディスクでの録画予約の場合は、細い線で表示されます。細い線が1本表示されているときは、同じ時間帯に別の番組をもう一つ、USBハードディスクに録画予約できます(おでかけW録)。39

- テレビを視聴している条件などによっては番組表が空欄になる場合があります。この場合は、空欄の部分を選んでから、「番組情報の取得」14 をしてください。
- 番組表に表示できる番組情報は最大8日分です。
- 東芝RDデジタル(テレビdeナビ)とレグザリンク対応の東芝レコーダーに録画する場合は、番組表に予約アイコンは表示されません。
- データ放送の視聴中は番組表に切り換わらないことがあります。その場合は、テレビ放送に切り換えてから操作してください。
- 番組の中止・変更・延長などによって、実際の放送内容が番組表と異なる場合があります。

ミニ番組表で選ぶ

● 2時間分の番組表で番組を選べます。

1 ミニ番組表 を押す

● ミニ番組表が表示されます。

● 放送の種類を変えるときは、地デジ―地アナ または BS―CS を押します。
ラジオやデータ放送の番組表を見るときは、「ラジオ、独立データ放送を楽しむ」12 の操作で選びます。

● BSデジタル放送や地上デジタル放送（どちらもテレビのみ）では、クイック を押して、放送事業者ごとの代表チャンネル表示（1CH表示）とマルチチャンネル表示（マルチ表示）の切換ができます。15
※ 番組表も、ここで選んだ表示モードに切り換わります。

2 ▲·▼·◀·▶ で番組を選ぶ

● 選んだ番組の説明を見るには、黄 を押します。

3 決定 を押す

●「番組指定録画」画面が表示されます。

● これから放送される番組を選んだときは、予約設定の画面になります。44 手順 **4** 以降をご覧ください。

4 ▲·▼·◀·▶ で「見る」を選び、決定 を押す

● 選んだ番組の放送画面になります。

テレビを見る

お知らせ
● 番組表や番組情報などで表示される内容および利用した結果について、当社は一切の責任を負いません。

ラジオやデータ放送を楽しむ

● デジタル放送では映像や音声によるテレビ放送以外に、ラジオ放送とデータ放送があります。(地上アナログ放送にはラジオ放送やデータ放送はありません)

■ データ放送

● 便利な情報やさまざまなニュースを見たり、クイズやゲームなどの双方向サービスを楽しんだりすることができます。データ放送には以下の2種類があります。画面に表示される操作指示に従って操作をしてください。

◆ 独立データ放送

・ 番組とは無関係の独立したデータ放送です。

◆ 番組連動データ放送

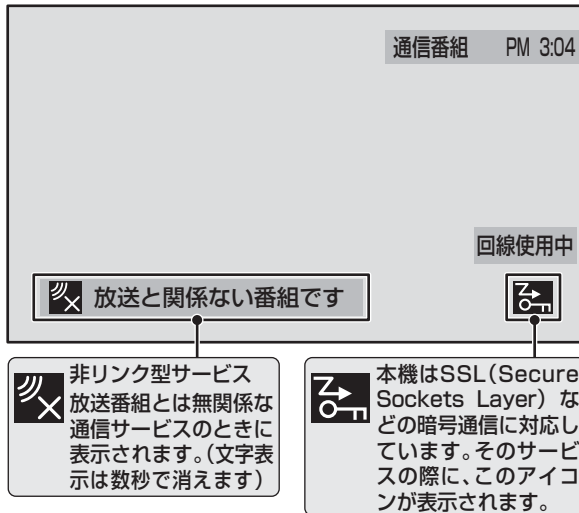
・ テレビ番組やラジオ番組に関連するデータ放送です。

■ 地上デジタル放送の双方向サービスについて

● 地上デジタル放送の双方向サービスには、放送番組に連動した通信サービスと、放送番組とは無関係な通信サービスがあります。

■ ラジオ放送

● BSデジタル放送と110度CSデジタル放送にはラジオ放送があります。

● 放送内容に連動して画像が楽しめるものと、音声のみのラジオ放送があり、番組によっては音楽CD並みの高音質を楽しむことができます。

ラジオ、独立データ放送を楽しむ

1 デジタル放送を見ているときに、クイック を押す

2 ▲·▼ で「その他の操作」を選び、決定 を押す

3 ▲·▼ で「テレビ/ラジオ/データ切換」を選び、決定 を押す

4 切り換えたい項目(「テレビ」、「ラジオ」、「データ」)を▲·▼で選び、決定 を押す

● チャンネル で他のチャンネルに切り換えられます。

● チャンネル番号を入力して選ぶこともできます。8

● ラジオ、データ放送を終了するには、上記の操作で「テレビ」を選びます。

番組連動データ放送を楽しむ

1 デジタル放送を見ているときに 画面表示 を押す

● テレビd、ラジオd が表示された場合、データ放送があります。

2 dデータ を押す

● 番組によっては押す必要がない場合があります。

● 画面に表示される操作指示に従って操作をしてください。

3 データ放送を終了するには、以下の操作をする

❶ クイック を押す

❷ ▲·▼で「その他の操作」を選び、決定 を押す

❸ ▲·▼で「データ放送終了」を選び、決定 を押す

お知らせ

■ 双方向サービスについて

● 放送データの取得中は、一部の操作ができないことがあります。

● 画面の操作指示で、dデータ は「データボタン」「データ放送ボタン」などと表示される場合があります。

● 本体の放送切換ボタンとチャンネルボタンでは、データ放送とラジオ放送の選択やチャンネル切換はできません。

● 双方向サービスを利用する場合は、あらかじめ電話回線やLAN端子の接続と設定(準備編 69)をしてください。また、双方向サービスの利用に必要な登録の申込をしてください。

●インターネットを利用した双方向サービスでは、お客様の個人情報の入力を要求される場合がありますが、接続先のサイトによってはSSLなどによる通信時のセキュリティ対策が行われていない場合があります。

● 双方向サービスの通信中は、画面上に「回線使用中」アイコンが表示され、同一回線上の電話機やファクシミリなどは使えません。また、通話料がかかる場合があります。

● 通信に時間がかかり、次の操作がすぐにできないことがあります。

● テレビの動作中に電源プラグを抜かないでください。本機が記憶している双方向サービスでのお客様のポイント情報などが更新されないことがあります。

● 本機は、ブックマーク機能や登録発呼機能には対応していません。

番組表を便利に使う

● 番組表またはミニ番組表を表示させるには、10☞、11☞をご覧ください。

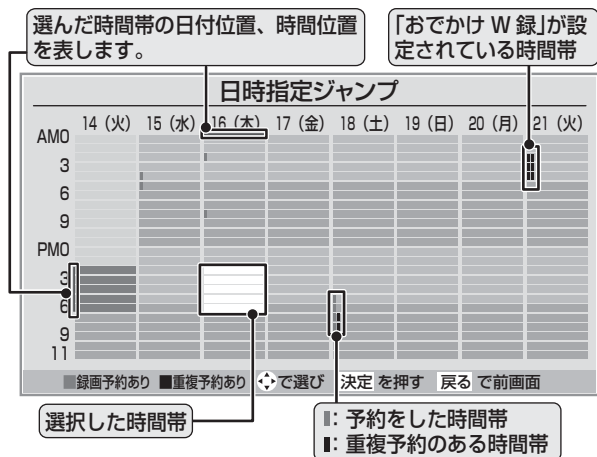
今の時間帯の番組表を表示する

1 青を押す

指定した日時の番組表を見る

1 赤を押す

2 ▲･▼･◀･▶で日時を選び、決定を押す

● 選んだ時間帯の番組表が表示されます。

番組情報を見る

1 番組を選び、黄を押す

番組記号の説明を見る

1 クイックを押す

2 ▲･▼で「番組記号一覧」を選び、決定を押す

● 番組記号の説明が表示されます。
● 表示されるのは番組記号の一部です。

番組表の文字の大きさを変更する

1 クイックを押す

2 ▲･▼で「文字サイズ変更」を選び、決定を押す

3 希望の文字サイズを▲･▼で選び、決定を押す

番組表の明るさを設定する

1 クイックを押す

2 ▲･▼で「その他の操作」を選び、決定を押す

3 ▲･▼で「番組表明るさ設定」を選び、決定を押す

4 ▲･▼で「明るい」、「標準」のどちらかを選び、決定を押す

番組説明の表示/非表示を設定する

● 番組表の詳しい番組説明を表示させる設定をします。

1 クイックを押す

2 ▲･▼で「その他の操作」を選び、決定を押す

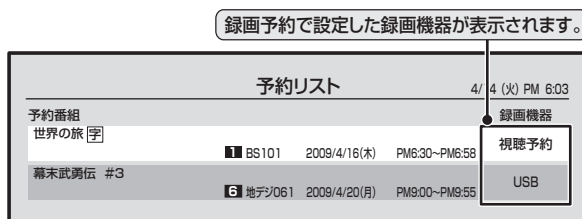
3 ▲･▼で「番組説明表示設定」を選び、決定を押す

4 ▲･▼で「表示する」、「表示しない」のどちらかを選び、決定を押す

予約リストを表示させる

● 予約の確認、取消は、51☞をご覧ください。

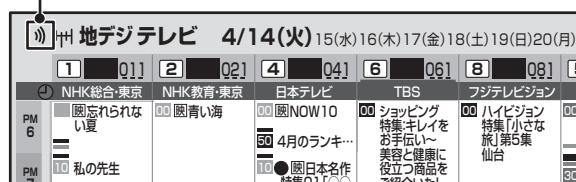
1 クイックを押す

2 ▲･▼で「予約リスト」を選び、決定を押す

番組表を便利に使う つづき

番組表を更新する

1 クイック を押す

2 ▲･▼で「番組情報の取得」を選び、決定 を押す

番組情報を取得しているときに表示されます。

※ 番組情報取得中は映像、音声が出ない場合があります。
※ 本機からの録画中は情報の取得ができません
● BSデジタル放送の番組表の場合は番組表全体が更新されます。
● 110度CSデジタル放送の番組表の場合は、選択している番組が含まれたネットワークの番組表全体が更新されます。
● 地上デジタル放送の番組表の場合は、番組表で選択している放送局の情報だけが更新されます。
● 番組情報取得中にほかの操作をすると、情報の取得が中止されることがあります。
● 番組情報の取得を中止するときは、番組情報取得中に クイック を押し、▲･▼で「番組情報の取得中止」を選び、決定 を押します。

表示させるチャンネル数を設定する

1 クイック を押す

2 ▲･▼で「その他の操作」を選び、決定 を押す

3 ▲･▼で「チャンネル表示数設定」を選び、決定 を押す

4 ▲･▼で「7チャンネル表示」、「6チャンネル表示」のどちらかを選び、決定 を押す

スキップチャンネル表示/非表示を設定する

● 「チャンネルスキップ設定」(準備編 84)で「スキップ」に設定したチャンネルを番組表に表示させる設定をします。

1 クイック を押す

2 ▲･▼で「その他の操作」を選び、決定 を押す

3 ▲･▼で「スキップチャンネル表示設定」を選び、決定 を押す

4 ▲･▼で「表示する」、「表示しない」のどちらかを選び、決定 を押す

放送局の表示位置を設定する

● 番組表内の放送局の表示位置を設定します。
※ 地上デジタル放送の番組表にだけ設定できます。

1 クイック を押す

2 ▲･▼で「その他の操作」を選び、決定 を押す

3 ▲･▼で「地デジ表示設定」を選び、決定 を押す

4 ▲･▼で「視聴チャンネル中央表示」、「チャンネル順優先表示」のどちらかを選び、決定 を押す

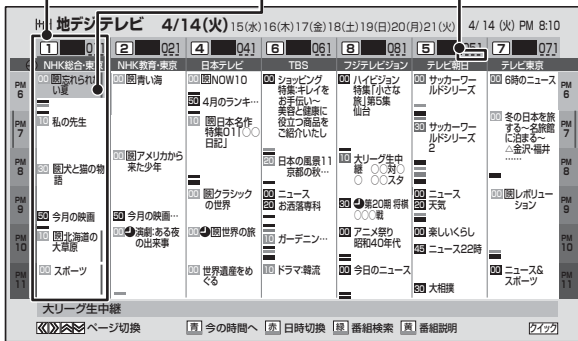
● 「視聴チャンネル中央表示」を選ぶと、視聴中のチャンネルが番組表の中央に表示されます。
「チャンネル順優先表示」を選ぶと、お住まいの地域のチャンネル順に表示されます。
※ 最後に視聴していた番組の番組表を表示させるために、先頭チャンネル側の番組表が表示されないことがあります。

■ スキップチャンネル表示設定について
● この設定は、放送の種類や放送メディア(テレビ、ラジオ、独立データ)に対して共通です。

表示切換をする（1CH表示/マルチ表示）

1 クイックを押す

2 ▲·▼で「1CH表示」（または「マルチ表示」）を選び、決定を押す

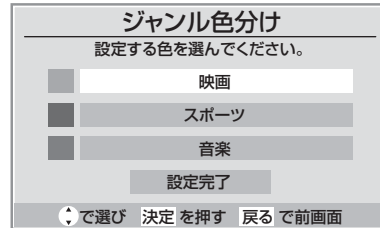
● 「1CH表示」と「マルチ表示」を選ぶと、以下のように切り換わります。

［1CH表示］

［マルチ表示］

ジャンルの色分けを変更する

1 クイックを押す

2 ▲·▼で「ジャンル色分け」を選び、決定を押す

3 設定する色を▲·▼で選び、決定を押す

4 ▲·▼·◀·▶でジャンルを選び、決定を押す

●「指定しない」を選ぶと、色分け表示がなくなります。

5 ▲·▼で「設定完了」を選び、決定を押す

テレビ/ラジオ/データの表示切換をする

● 番組表を表示させたいメディア（ラジオ、テレビ、独立データ）を選びます。

1 クイックを押す

2 ▲·▼で「その他の操作」を選び、決定を押す

3 ▲·▼で「テレビ/ラジオ/データ切換」を選び、決定を押す

4 ▲·▼で「テレビ」、「ラジオ」、「データ」のどれかを選び、決定を押す

■ ジャンル色分けの変更について

● 複数の色に同じジャンルを登録することはできません。

● それぞれの色に設定できるジャンルは一つです。

● この設定は、放送の種類や放送メディア（テレビ、ラジオ、独立データ）に対して共通の設定になります。

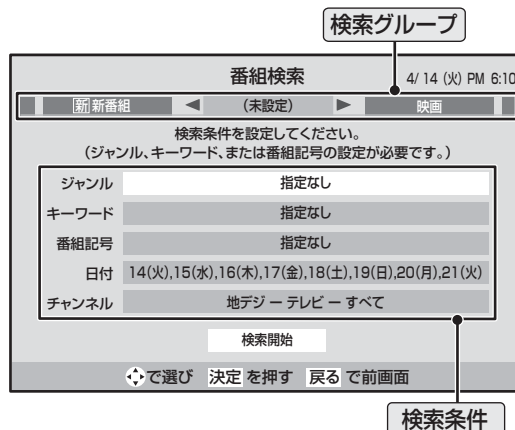
見たい番組を検索する

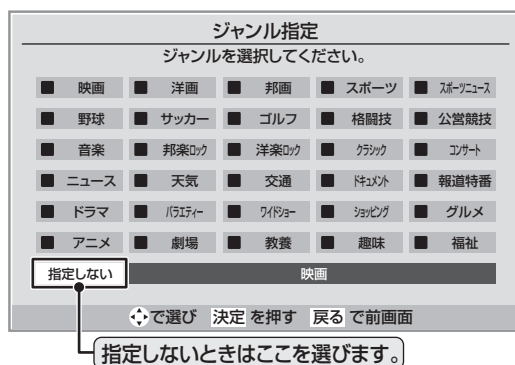
番組表から検索する

1 番組表を押し、緑を押す

● 番組検索画面が表示されます。

2 ▲･▼で検索条件の項目を選び、決定を押す

● 「ジャンル」、「キーワード」、「番組記号」のどれか一つは、必ず検索条件を指定してください。
● ◀･▶でほかの検索グループに移動します。
● 検索条件を設定すると、自動的に検索グループが作られます。

■「ジャンル」を指定するときは以下の操作をする

❶ 指定するジャンルを▲･▼･◀･▶で一つ選び、決定を押す

■「キーワード」を指定するときは以下の操作をする

❶ 指定するキーワードを▲･▼･◀･▶で一つ選び、決定を押す

● よく使うキーワードを登録することもできます。

■ 新しいキーワードを登録する場合

① 「キーワード指定」画面で▲･▼で「新規登録」を選び、決定を押す
② 登録したいキーワードを入力して、決定を押す
● キーワードは14個まで登録できます。
● 一つのキーワードは全角15文字まで入力できます。
● 文字入力のしかたは、102 をご覧ください。

■ キーワードを編集する場合

① 編集したいキーワードを選び、青を押す
② キーワードを編集し、決定を押す
● 文字入力のしかたは、102 をご覧ください。

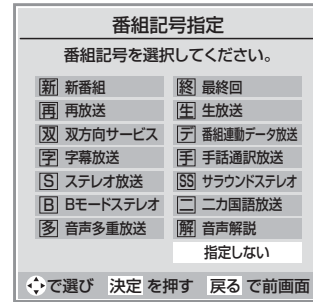
■ キーワードを削除する場合

① 削除したいキーワードを選び、赤を押す
② ◀･▶で「はい」を選び、決定を押す

● 番組の詳細情報はキーワード検索の対象になっていません。
● 番組検索の結果は指標としてお使いください。内容および利用した結果について、当社は一切の責任を負いません。

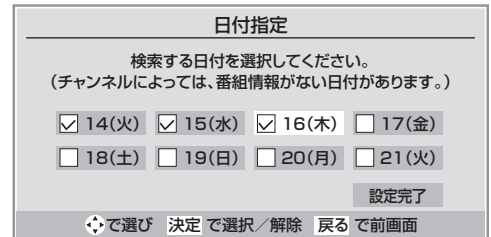
■「番組記号」を指定するときは以下の操作をする

❶指定する番組記号を▲·▼·◀·▶で選び、(決定)を押す

番組記号指定
番組記号を選択してください。
新 新番組
終 最終回
再 再放送
生 生放送
双 双方向サービス
デ 番組連動データ放送
字 字幕放送
手 手話通訳放送
S ステレオ放送
SS サラウンドステレオ
B Bモードステレオ
二 二カ国語放送
多 音声多重放送
解 音声解説
指定しない
で選び 決定 を押す 戻る で前画面

■「日付」を指定するときは以下の操作をする

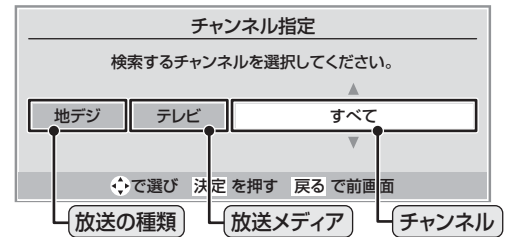
❶指定する日付を▲·▼·◀·▶で選び、(決定)を押す

- (決定)を押すたびに、☑と□が交互に切り換わります。
- 8日先まで指定できます。

❷指定が終わったら、▲·▼·◀·▶で「設定完了」を選び、(決定)を押す

■「チャンネル」を指定するときは以下の操作をする

❶◀·▶ で指定する項目を選び、▲·▼で内容を選ぶ

- 放送の種類：すべて／ BS ／ CS ／地デジ
- 放送メディア：すべて／テレビ／データ
- チャンネル：指定した放送の種類やメディアに該当するチャンネル／すべて

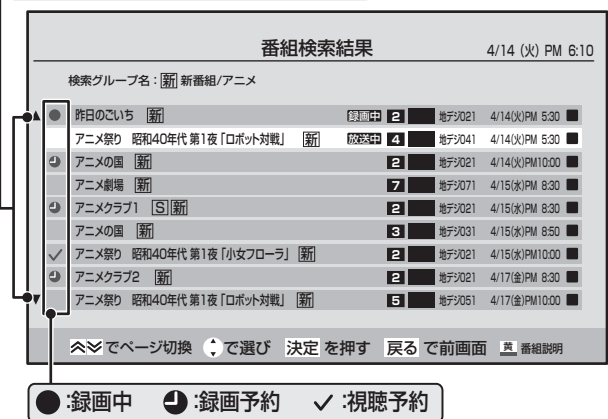
❷指定が終わったら、(決定)を押す

3 ▲·▼で「検索開始」を選び、(決定)を押す

- 「番組検索結果」画面が表示されます。

4 見たい番組を▲·▼で選び、(決定)を押す

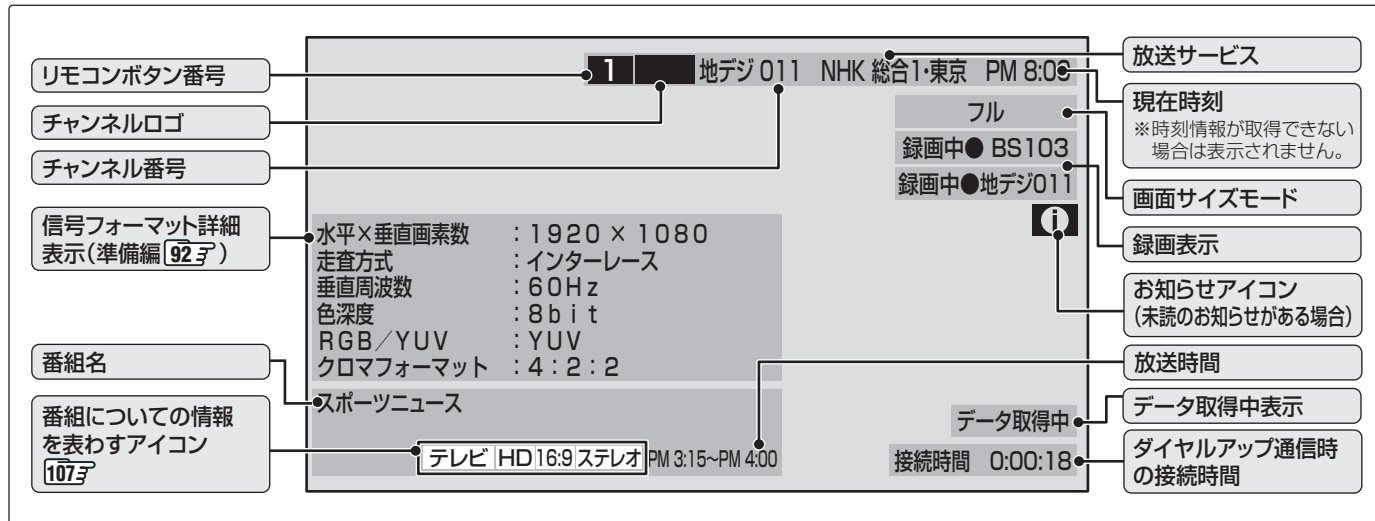
- 「番組指定録画」画面が表示されます。
- これから放送される番組を選んだときは、予約設定の画面になります。44 手順 4 以降をご覧ください。

5 ▲·▼·◀·▶で「見る」を選び、(決定)を押す

- 選んだ番組の放送画面になります。

番組の情報を見る

番組情報を見る

1 画面表示 を押す

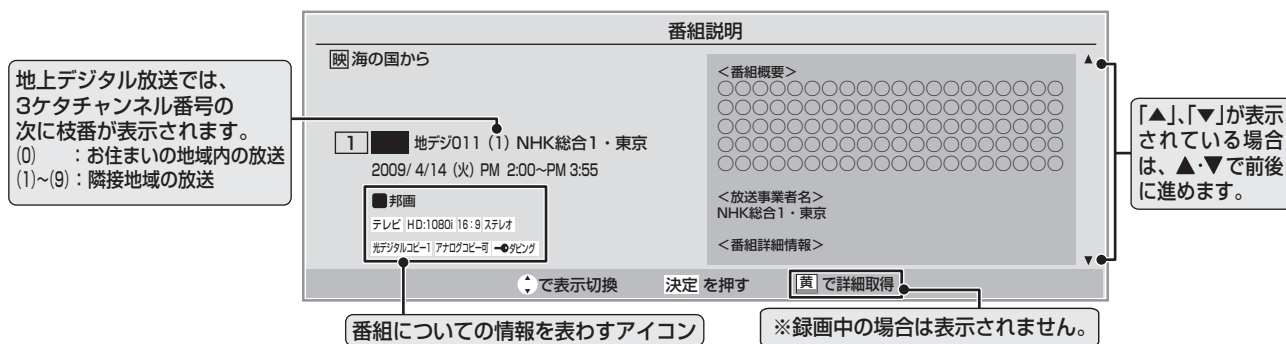
- 現在視聴しているチャンネルや番組の情報が表示されます。（数秒後にチャンネル以外の表示は消えます）
- すべての表示を消すには、もう一度 画面表示 を押してください。
- 選局時には一部省略された状態で表示されます。

番組説明を見る

1 クイック を押す

2 ▲･▼で「番組説明」を選び、決定 を押す

3 さらに詳しい説明を見るときは▼を押す

- 「詳細情報を取得していません」が表示されたときは、黄 を押します。
- 情報が取得できなかったり、情報がなかったりした場合には、「詳細情報を取得できませんでした」と表示されます。

4 説明画面を消すには、決定 を押す

- 画面に表示されるアイコンについての説明は、「アイコン一覧」107 をご覧ください。
- 番組情報の表示や詳細情報の取得には時間がかかる場合があります。
- 番組情報を取得するタイミングによっては、最新の情報を表示できないことがあります。
- 番組によっては、録画、録音が制限される場合があります。その場合は、番組説明の画面でアイコンが表示されます。

画面サイズを調整する

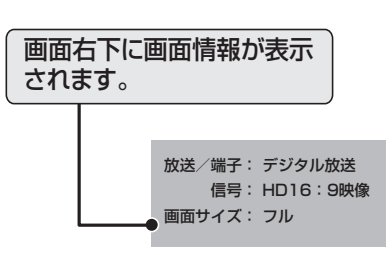
画面のスキャンモードを設定する

● 「画面サイズ切換」で「フル」、「ゲームフル」または「ノーマル」、「ゲームノーマル」を選んだときの画面サイズを、常に「オーバースキャン」または「ジャストスキャン」に設定することができます。

※ 映像の種類によっては、設定できない場合があります。

1 クイック または 設定メニュー（ふたの中）を押す

2 ▲·▼で「映像設定」を選び、決定 を押す

3 ▲·▼で「画面調整」を選び、決定 を押す

4 ▲·▼で「スキャン切換」を選び、決定 を押す

5 ▲·▼で「ジャストスキャン」または「オーバースキャン」を選び、決定 を押す

- ジャストスキャン……16：9の映像を画面内にすべて表示します。
- オーバースキャン……16：9の映像を少し大きめに表示します。

● 設定が終わったら、終了 を押します。

画面の表示領域を調整する

● 画面サイズを「フル」または「ノーマル」を選んだときに、画面に表示する映像の範囲を設定します。

● 「スキャン切換」で「オーバースキャン」を選んでいるときに設定できます。

● 映像の周りの黒いふちやちらつきが気になる場合に、調整してください。

※ 映像の種類によっては、調整できないことがあります。

1 クイック または 設定メニュー（ふたの中）を押す

2 ▲·▼で「映像設定」を選び、決定 を押す

3 ▲·▼で「画面調整」を選び、決定 を押す

4 ▲·▼で「オーバーサイズ調整」を選び、決定 を押す

5 ▲·▼で希望の設定を選び、決定 を押す

- −１……映像を通常よりも少し大きめに表示するため、周囲の映像が画面の外に隠れることがあります。
- −２……「−１」よりも、さらに大きめに表示するモードです。

● 設定が終わったら、終了 を押します。

画面の位置や幅を調整する

● 画面右下に表示されている「放送/端子」、「信号」、「画面サイズ」の組合せごとに、「画面調整」の調整状態が記憶されます。

※ 映像の種類と画面サイズによっては、調整できない場合があります。

※ パソコンを接続したときに、画面の右下に表示される画面情報とパソコン側とで設定した情報が一致しない場合があります。

1 クイック または 設定メニュー（ふたの中）を押す

2 ▲·▼で「映像設定」を選び、決定 を押す

3 ▲·▼で「画面調整」を選び、決定 を押す

4 ▲·▼で調整したい項目を選び、決定 を押す

- **上下振幅調整**：映像の縦のサイズを調整します。
- **上下画面位置**：映像の表示位置を上下に調整します。
- **左右振幅調整**：映像の横のサイズを調整します。

5 ◀·▶でお好みの状態に調整し、決定 を押す

● 上下振幅調整と左右振幅調整は−03～+03、上下の表示位置は−10～+10の範囲で調整できます。

● 調整画面では◀·▶を押さないと数秒でメニュー画面に戻ります。

画面調整をお買い上げ時の設定に戻す

1 上記の手順 **4** で「初期設定に戻す」を選び、決定 を押す

2 ◀·▶ で「はい」を選び、決定 を押す

画面サイズを調整する つづき

画面サイズを切り換える

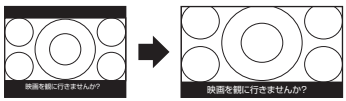
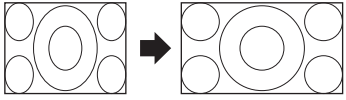
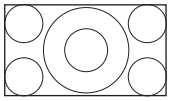
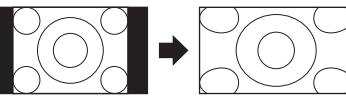
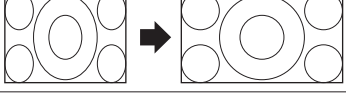
● 視聴している映像の種類に応じて、画面サイズを切り換えることができます。

1 画面サイズ (ふたの中)を押す

● 押すたびに以下のように切り換わります。(映像の種類によって、選べる画面サイズが異なります)
● 各画像サイズについては、次のページをご覧ください。

放送やビデオ入力端子からの映像見ているとき

映像の種類	選べる画像サイズ
地上アナログ放送、 デジタル放送の4：3の映像、 ビデオ入力端子(480iと480pのみ)	スーパーライブ → ズーム → 映画字幕 → フル → ノーマル (→ スーパーライブに戻る)
デジタル放送の16：9の映像	フル → HDスーパーライブ → HDズーム (→ フルに戻る) • 画面サイズを変更した番組の放送中は選んだ画面サイズが保持されます。番組終了後、選局操作をすると「フル」に戻ります。 • 電源入／切で「フル」に戻ります。
D4映像入力端子からのハイビジョン映像	フル → ノーマル → HDスーパーライブ → HDズーム (→ フルに戻る) • 機器の操作、電源入／切などで「フル」に戻ります。

HDMI入力端子からの映像を見ているとき

映像や信号フォーマットの種類	選べる画像サイズ
480i、480p	ノーマル → Dot By Dot → スーパーライブ → ズーム → 映画字幕 → フル (→ ノーマルに戻る)
VGA、SVGA、XGA、SXGA※	ノーマル → Dot By Dot → スーパーライブ → ズーム → フル (→ ノーマルに戻る)
720p、1080i、1080p、WXGA※	ノーマル → Dot By Dot → HDスーパーライブ → HDズーム → フル (→ ノーマルに戻る)

※ 信号フォーマットについては114をご覧ください。

ゲームモードに切り換えたとき

		選べる画像サイズ
入力切換を外部入力(「ビデオ1～4」、「HDMI1～4」)にして、映像メニュー 26 を「ゲーム」に設定している場合	ビデオ入力のとき	ゲームノーマル → ゲームフル (→ ゲームノーマルに戻る)
	HDMI 入力のとき	ゲームフル → ゲームノーマル → Dot By Dot (→ ゲームフルに戻る)

画面の見えかたについて

	画像サイズ	画面の見えかた	説　　明
4:3	スーパーライブ		4：3の映像をワイド画面で表示します。画面左右の端にいくほど映像が引き伸ばされます。
	ズーム		上下が黒い帯になっている映画などのワイド映像（レターボックスといい、DVDソフトなどではケース背面などに「LB」と表示されています）を拡大して表示します。上下に黒い部分が出ることがあります。
	映画字幕	映画を観に行きませんか? → 映画を観に行きませんか?	レターボックスのワイド映像の下に字幕がはいっている場合に、字幕を隠れにくくするモードです。上に黒い部分が出ることがあります。
	フル		DVD などのスクイーズ映像（縦に伸びて見える映像）を、ワイド映像で表示するモードです。
	ノーマル		4：3の映像をそのままの横と縦の比で表示します。
16:9	フル		16：9の映像を画面内にすべて表示するモードです。 映像の信号によっては、周囲の映像が少し画面の外に隠れる場合があります。 ※「スキャン切換」19で画面に表示する情報量を変更することができます。
	HDスーパーライブ		左右に帯のある16：9の映像をワイド画面で表示します。画面左右の端にいくほど映像が引き伸ばされます。
	HDズーム		上下左右に帯のある16：9の映像をワイド画面で表示します。
共通	Dot By Dot		入力信号の解像度のまま画面に表示します。映像のない部分には黒い部分ができます。（イラストはSVGAの例です）
	ゲームフル		ゲームの画像をテレビ画面いっぱいに拡大して表示します。
	ゲームノーマル		ゲームの映像をそのままの横と縦の比で表示します。

※「HDスーパーライブ」と「HDズーム」は、デジタル放送のハイビジョン放送と通常画質放送の16：9の映像で切り換えることができます。この機能は画面サイズを切り換える機能であり、放送フォーマットを変換する機能ではありません。

- このテレビは、各種の画面サイズのモード切換機能を備えています。テレビ番組などのソフトの映像比率と異なるモードを選択されますと、オリジナルの映像とは見えかたに差が出ます。この点をご留意の上、画面サイズのモードをお選びください。
- 4:3の映像を、「スーパーライブ」などを利用して画面いっぱいに表示させせると、周辺画像が一部見えなくなったり、変形して見えたりします。制作者の意図を尊重した本来の映像は、「Dot By Dot」、「ノーマル」（16：9映像の場合は「フル」）でご覧になれます。
- 本機のS2映像端子とD4映像端子は、スクイーズ映像と4：3映像時のレターボックス映像を識別します。これらの映像の視聴時には画面サイズが自動的に「フル」や「ズーム」に切り換わります。お好みで切り換えることもできます。
- 視聴する映像のフォーマットと画面サイズの組合せによっては、周囲の映像が隠れたり、画面の周囲が黒で表示されたり、左右の端がちらついたりすることがあります。また、放送画面に表示される選択項目を選ぶ際に枠がずれて表示されることがあります。
- テレビを公衆に視聴させることを目的として、喫茶店、ホテルなどにおいて、画面サイズのモード切換機能を利用して、画面の圧縮や引き伸ばしなどを行いますと、著作権法上で保護されている著作者の権利を侵害するおそれがありますので、ご注意願います。

二画面で見る

- 二つの映像を同時に表示することができます。
- 二画面のままでチャンネルを変えることもできます。

1 二画面を押す

- もう一度二画面を押すと、一画面に戻ります。

2 ◀･▶で操作したい画面を選ぶ

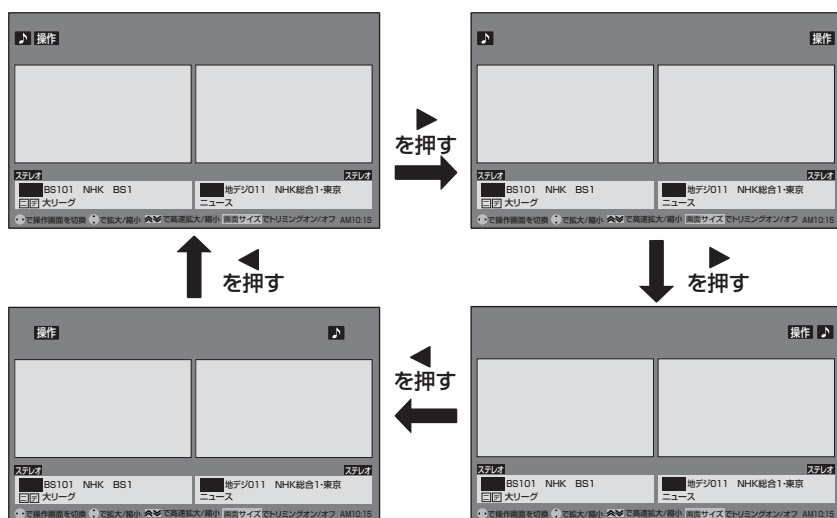
- ◀･▶を繰り返し押すと下図のように、操作できる画面や音声が出る画面が切り換わります。

画面の大きさを変える

❶▲･▼を押す。

- ▲･▼を押すと、操作している画面の大きさが3段階で変わります。

3 チャンネルでチャンネルを選ぶ

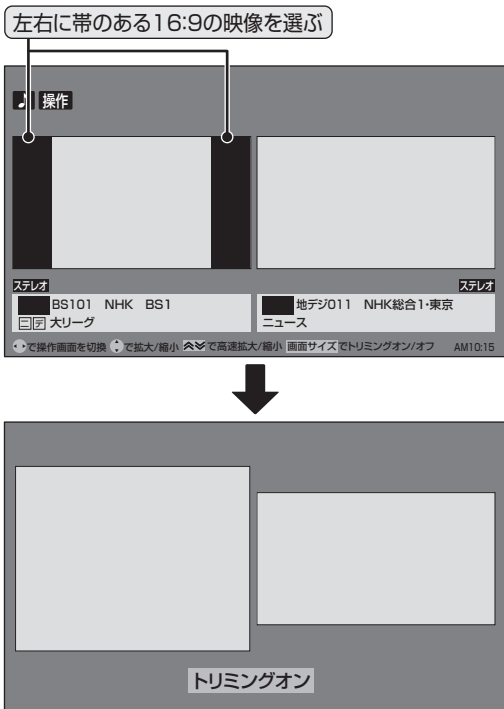
- 1～12、1 NHK1～12 TwelV でも選局できます。
- デジタル放送とCATVの場合はCH番号入力(ふたの中)を使った選局ができます。
- 入力切換でテレビ放送と外部入力の切換ができます。

- 地上アナログ放送を二つの画面に映すことはできません。
- 外部入力からの映像を二つの画面に映すことはできません。
- 二画面表示のときは、USB・LANハードディスク、i.LINK機器、アクトビラ、ひかりTVからの映像は表示できません。
- 二画面表示のときは、ラジオ放送、データ放送を視聴できません。ラジオ放送やデータ放送を視聴しているときに二画面表示にすると、最後に選んでいたチャンネルの映像が表示されます。
- 二画面表示のときに、インターネット機能72は使えません。(インターネット機能を使用中に二画面にすることはできます23)
- 二画面表示のときに、AVシステム機器以外のHDMI連動対応機器を連動操作することはできません。
- 二画面表示のときに、HDMI連動機能対応機器からのワンタッチプレイはできません。
- 二画面表示でAVシステム機器の入力端子に接続している機器の番組などを視聴しているときは、♪を移動してもAVシステムの音声は切り換わりません。
- 本機からの録画中は二画面表示にできません。また、二画面表示中に本機からの録画が始まると、一画面表示に戻ります。
- 公衆に視聴させることを目的として、喫茶店、ホテルなどで「二画面」を使用すると、著作権法で保護されている著作権を侵害するおそれがありますので、ご注意願います。

左右の帯をカット(トリミング)して表示する

● 二画面表示中、左右に帯つきの16：9の映像では、左右の帯をカットして、映像部分を4：3の画面で大きく表示します。

1 左右の帯部分をカットしたい画面を選び、画面サイズ(ふたの中)を押す

● 押すたびに以下のように切り換わります。

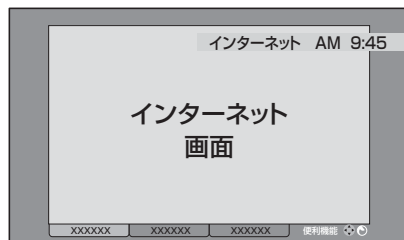
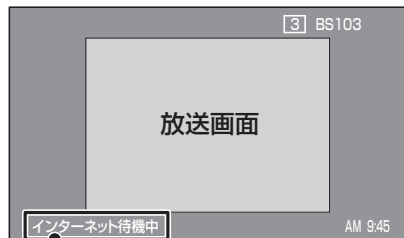
トリミングオン ⟷ トリミングオフ

※ 左右に帯のない 16：9 の映像で「トリミングオン」にした場合は、左右の映像が切れた状態で表示されます。

インターネットを二画面で見る

● インターネット機能については、72 をご覧ください。

1 インターネットを見ているときに 二画面 を押す

● 押すたびに以下のように切り換わります。
※ 画面はイメージです。実際の画面とは異なります。

テレビを見る

● 「トリミングオン」はクイックメニューの「画面サイズ切換」で選ぶこともできます。
● トリミング機能はHDMI入力からのPCフォーマット信号には働きません。

便利な機能を使う

映像を一時静止させる

1 **静止（ふたの中）を押す**

● 解除する場合は、静止をもう一度押します。

※ 一時静止中でも音声は流れ続けます。

字幕を表示させる

● 「字幕オン」に設定すると、字幕放送のときに字幕が表示されます。お買い上げ時は「字幕オフ」（字幕を表示しない）に設定されています。

● 字幕放送番組は、番組説明画面 18 に 字 のアイコンが表示されます。（表示と実際の放送が一致しない場合があります）

● 地上アナログ放送の字幕放送には対応していません。

1 **字幕（ふたの中）を押す**

● 押すたびに「字幕オン」と「字幕オフ」が切り換わります。

● 番組によっては、「字幕オン」の代わりに「日本語字幕」、「英語字幕」または「字幕1」、「字幕2」などと表示され、字幕を押したときに字幕の言語を選べることがあります。

音声を切り換える

● 複数の音声信号が放送されている番組の場合、音声1、音声2などの音声信号を切り換えることができます。

● 番組情報画面 18 に 信号切換 のアイコンが表示されます。

1 **音声切換（ふたの中）を押す**

● 押すたびに以下のように切り換わります。

二重音声を切り換える

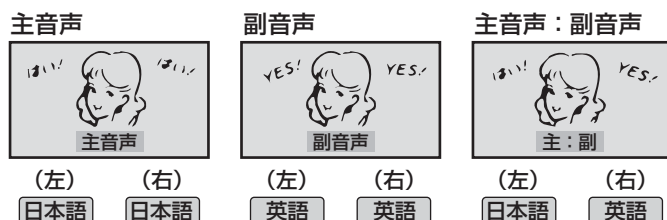
● 音声多重放送番組の場合、主音声、副音声、主：副を切り換えることができます。

● 番組情報画面 18 に 二重音声 のアイコンが表示されます。

1 **音声切換（ふたの中）を押す**

● 押すたびに以下のように切り換わります。

（例：音声多重番組で、主音声が日本語、副音声が英語の場合）

お知らせ

■ **映像の一時静止について**

● ラジオ、データ放送視聴中は一時静止できません。

● 本機からの録画中は一時静止できません。

● 一時静止中は、字幕は表示されません。

● 一時静止中は、データ放送の操作はできません。

● 選局操作をすると、一時静止が解除されます。

● 公衆に視聴させることを目的として公共の場で一時静止した映像を表示すると、著作権法で保護されている著作者の権利を侵害するおそれがあります。

■ **字幕について**

● クイックメニューの「その他の操作」内「信号切換」から「字幕切換」を選ぶこともできます。

● 本機の録画出力端子からは字幕は出力されません。

● 字幕表示中に一部の操作をすると、字幕が消えます。通常画面に戻ると、再び字幕が表示されます。

■ **音声多重放送の切換えについて**

● LANハードディスクやDLNA認定サーバーに保存されている番組の再生時は、音声切換（ふたの中）を押してステレオ音声の切換えができます。

● クイック を押して、「その他の操作」の「信号切換」で「音多切換」を選ぶこともできます。

映像、音声、データを切り換える

- デジタル放送では、一つの番組に複数の映像や音声、データがある場合があり、お好みで選択することができます。
- 映像、音声、データが切り換えられる番組は、番組説明画面に 信号切換 のアイコンが表示されます。

1 クイック を押す

2 ▲･▼で「その他の操作」を選び、決定 を押す

3 ▲･▼で「信号切換」を選び、決定 を押す

4 切り換えたい項目(「映像信号切換」、「音声信号切換」、「音多切換」、「データ信号切換」)を▲･▼で選び、決定 を押す

信号切換
- 映像信号切換
- 音声信号切換
- 音多切換
- データ信号切換
- 字幕切換
- 降雨対応放送切換

5 視聴したい映像、音声、データを▲･▼で選び、決定 を押す

- 「音声信号切換」、「音多切換」は、音声切換(ふたの中)を押して切り換えることもできます。

ヘッドホーンモードを設定する

- 本機にヘッドホーンをつないだときの音の出かたを設定します。
- お好みにあわせて「主画面モード」、「副画面モード」、「親切モード」から選べます。
- お買い上げ時は「主画面モード」に設定されています。

1 クイック を押す

2 ▲･▼で「音声設定」を選び、決定 を押す

3 ▲･▼で「ヘッドホーンモード」を選び、決定 を押す

4 ▲･▼で希望のモードを選び、決定 を押す

■ 一画面表示のとき

モード	ヘッドホーン	スピーカー
主画面モード	音が出ます。 音量 で調整	音が出ません。
副画面モード	音が出ます。 「親切ヘッドホーン音量」で調整	音が出ます。 音量 で調整
親切モード	音が出ます。 「親切ヘッドホーン音量」で調整	音が出ます。 音量 で調整

■ 二画面表示のとき

モード	ヘッドホーン	スピーカー
主画面モード	主画面(♪が表示されている画面)の音が出ます。 音量 で調整	音が出ません。
副画面モード	副画面(♪が表示されていない画面)の音が出ます。 「副画面ヘッドホーン音量」で調整	主画面の音が出ます。 音量 で調整
親切モード	主画面(♪が表示されている画面)の音が出ます。 「親切ヘッドホーン音量」で調整	主画面の音が出ます。 音量 で調整

5 設定が終わったら、終了 を押す

■ ヘッドホーンの音量調整のしかた

- 「主画面モード」に設定している場合は、音量 で調整します。
- 「副画面モード」や「親切モード」に設定して、ヘッドホーンをつないでいるときは、以下の手順で調整します。

❶ クイック を押す
❷ ▲･▼で「その他の操作」を選び、決定 を押す
❸ ▲･▼で「親切ヘッドホーン音量」または「副画面ヘッドホーン音量」を選び、決定 を押す
※ ヘッドホーンをつないでいないときは、選べません。
❹ ◀･▶で音量を調整する
- 音量 でも調整できます。

- 選局操作をすると、信号切換で選択した状態は取り消されます。(基本の信号を選択した状態になります)
- 映像の切換と同時に音声も切り換わる場合もあります。(これをマルチビューサービスといいます)

テレビを見る

お好みの映像を選ぶ

● 映像メニューは、入力端子ごとに記憶させることができます。

1 クイック または 設定メニュー（ふたの中）を押す

2 ▲・▼で「映像設定」を選び、決定 を押す

3 ▲・▼で「映像メニュー」を選び、決定 を押す

4 ▲・▼でお好みの映像を選び、決定 を押す

● 「映画プロ」を選んだ場合は、▲・▼で「映画プロ1」、「映画プロ2」のどちらかを選び、決定 を押してください。

● 終わったら、戻る を押します。

映像メニュー
- おまかせ
- あざやか
- 標準
- 映画
- テレビプロ
- 映画プロ
- ゲーム
- PCファイン
- メモリー

映像メニュー	内　容
おまかせ	周囲の明るさと見ている映像に合わせて、最適な画質で表示されます。
あざやか	明るく、迫力ある映像で楽しむときに適した設定です。
標準	室内で落ち着いた雰囲気で楽しむときに適した設定です。（日常、ご家庭で使用するときの推奨設定です）
映画	暗くした部屋で映画館のような雰囲気で楽しむときに適した設定です。（暖かみのある色あいを再現します）
テレビプロ	テレビ番組を見るときに適した設定です。（お好みに合わせて、さらに細かい調整を記憶させることができます）
映画プロ1、2	映画を見るときに適した設定です（お好みに合わせて、さらに細かい調整を記憶させることができます）
ゲーム	ゲームのレスポンスを重視した、ゲームをするのに適した設定です。 （「ビデオ1」～「ビデオ4」、「HDMI1」～「HDMI4」入力の場合に選べます）
PCファイン	パソコンの画面を表示するのに適した設定です。 （「HDMI1」～「HDMI4」入力の場合に選べます）
メモリー	お好みに調整した映像設定で楽しむときに選びます。

● 「おまかせ」、「テレビプロ」、「映画プロ1」、「映画プロ2」、「ゲーム」、「PCファイン」、「メモリー」を選んでいるときにお好みの調整をすると、それぞれのメニューに調整の結果を記憶させることができます。

「おまかせ映像」について

● おまかせ映像（ふたの中）を押すと、映像メニューを切り換えたり、一部の映像調整項目をカラーボタンで表示させたりすることができます。

1 おまかせ映像（ふたの中）を押す

● 押すたびに「映像メニュー」が以下のように切り換わります。

おまかせ → あざやか → 標準 → 映画 → テレビプロ → 映画プロ1 → 映画プロ2 → ゲーム → PCファイン → メモリー →（おまかせに戻る）

おまかせ　青 お好み調整　赤 明るさ調整　緑 ヒストグラム表示

● クイックメニュー 7 の「映像設定」から選ぶこともできます。

2 カラーボタンを押す

● 以下の操作ができます。

ボタン操作	表示される内容	説　明	詳しい説明
青	お好み調整 （映像調整）	より細かく映像を調整をすることができます。 ※「映像メニュー」を「おまかせ」以外に設定しているときは、「お好み調整」は「映像調整」に換わります。	27
赤	明るさ調整	画面の明るさを、お好みで調整できます。 ※「明るさセンサー」を「オフ」に設定している場合は表示されません。（「おまかせ」を除く）	33
緑	ヒストグラム表示	画面に映像のヒストグラムを表示させます。	35

お好みの映像に調整する

● 映像メニューが「おまかせ」、「テレビプロ」、「映画プロ」、「ゲーム」、「PCファイン」のときに調整した場合、調整した結果がそれぞれの映像メニューに記憶されます。それ以外を選んだ場合は、調整した結果が映像メニューの「メモリー」に記憶され、映像メニューが「メモリー」に切り換わります。

● お好み調整で設定した調整値は、入力端子ごとに記憶されます。

1 クイック または 設定メニュー（ふたの中）を押す

映像メニューが「おまかせ」の場合

黒レベル 00
色の濃さ 00
色あい 00
シャープネス 00
明るさ調整 →
詳細調整 →
初期設定に戻す →
お好み調整

映像メニューが「おまかせ」以外の場合

2 ▲・▼で「映像設定」を選び、決定を押す

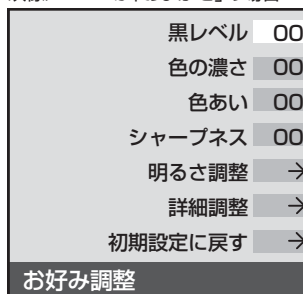
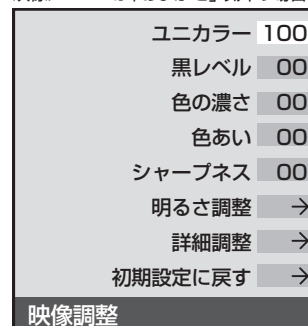
3 ▲・▼で「お好み調整」を選び、決定を押す

● 映像メニュー 26 が「おまかせ」以外に設定されているときは、「映像調整」と表示されます。

4 ▲・▼で調整項目を選び、決定を押す

5 ◀・▶でお好みの映像に調整し、決定を押す

● いくつもの項目を設定する場合は、手順 **4**、**5** を繰り返してください。

● 決定を押す前に▲・▼を押すと、調整項目を切り換えることができます。

調整項目	内　容	◀・▶を押して調整する
ユニカラー	コントラスト、明るさ、色の濃さを同時に調整します。	00　～　100 淡くなる⇔濃くなる
黒レベル	黒の階調を調整します。（黒髪などを見やすくします）	−50　～　+50 暗くなる⇔明るくなる
色の濃さ	色の濃さを調整します。	−50　～　+50 淡くなる⇔濃くなる
色あい	肌の色に注目して、色合いを調整します。	−50　～　+50 紫が強くなる⇔緑が強くなる
シャープネス	映像の鮮明さを調整します。	−50　～　+50 やわらかい映像になる⇔くっきりした映像になる
明るさ調整	「明るさセンサー」で自動調整するときの画面の明るさを調整します。「明るさセンサー」が「オン」に設定されているときに表示されます。	調整方法は 33 をご覧ください。
バックライト	お好みの見やすい画面の明るさに調整できます。「明るさセンサー」が「オフ」に設定されているときに表示されます。	00　～　100 暗くなる⇔明るくなる
詳細調整	映像をさらに細かく調整します。	次のページをご覧ください。
初期設定に戻す	調整した項目をお買い上げ時の設定に戻します。	――――

映像をより細かく調整する

詳細調整画面を開く

1 クイック または 設定メニュー（ふたの中）を押す

2 ▲・▼で「映像設定」を選び、決定を押す

3 ▲・▼で「お好み調整」を選び、決定を押す

● 映像メニュー 26 が「おまかせ」以外に設定されている場合は、「映像調整」と表示されます。

4 ▲・▼で「詳細調整」を選び、決定を押す

カラーイメージコントロールプロ	→
レゾリューションプラス設定	→
ノイズリダクション設定	→
LEDエリアコントロール	オン
Wスキャン倍速	オン
オートファインシネマ	おまかせ
色温度	00
ダイナミックガンマ	00
ガンマ調整	00
Vエンハンサー	00
詳細調整	

色温度を調整する

● 映像のホワイトバランスや肌色など、お好みに合わせて色合いを調整します。

1 「詳細調整」画面で、「色温度」を▲・▼で選び、決定を押す

2 ◀・▶で数値を選び、決定を押す

● 調整レベル範囲

映像メニュー	調整レベル	
おまかせ時	－５～+5	数値が小さくなるほど暖色系、大きくなるほど寒色系になります。
おまかせ以外	０～10	

3 ▲・▼で「Gドライブ」（緑）または「Bドライブ」（青）を選び、◀・▶で調整する

● 「おまかせ」に設定されているときは調整できません。
● 明るい部分の色温度を微調整します。
● 調整レベル範囲（G、Bドライブとも）

映像メニュー	調整レベル	
おまかせ時	調整できません	調整レベルの数値が大きくなるほど、緑（Gドライブの場合）または青（Bドライブの場合）の色味が強くなります。
おまかせ以外	－15～+15	

階調を調整する

ダイナミックガンマ

それぞれのシーンに最適な階調を調整します。

❶「詳細調整」画面で、「ダイナミックガンマ」を▲・▼で選び、決定を押す

❷◀・▶で数値を選び、決定を押す

● 調整レベル範囲

映像メニュー	調整レベル	
おまかせ時	－５～+5	数値が大きくなるほどメリハリが強調されます。
おまかせ以外	０～10	

ガンマ調整

映像の明部と暗部のバランスを補正します。

❶「詳細調整」画面で、「ガンマ調整」を▲・▼で選び、決定を押す

❷◀・▶で数値を選び、決定を押す

● 調整レベル範囲

映像メニュー	調整レベル	
おまかせ時	－５～+5	数値が大きくなるほど画面全体が明るくなります。
おまかせ以外	０～10	

輪郭を調整する

● 映像の横線の輪郭を、強調したり弱めたりすることができます。

※ 映像メニュー 26 が「PCファイン」に設定されている場合は、調整できません。

1 「詳細調整」画面で、「Vエンハンサー」を▲・▼で選び、決定を押す

2 ◀・▶で数値または設定を選び、決定を押す

● 調整レベル範囲

映像メニュー	調整レベル	
おまかせ時	－５～+5	数値が大きくなるほど輪郭が強調されます。
おまかせ以外	強/中/弱/オフ	

色を調整する

● カラーパレットプロ調整には、「ベースカラー調整」と「ユーザーカラー調整」があります。
● 調整した内容は、映像メニュー 26 の「メモリー」に記憶されます。

カラーイメージプロをオンにする

● カラーパレットプロ調整をする前に、「オン」に設定します。（お買い上げ時は「オン」に設定されています）

1 「詳細調整」画面で、「カラーイメージコントロールプロ」を▲・▼で選び、決定 を押す

2 ▲・▼で「カラーイメージプロ設定」を選び、決定 を押す

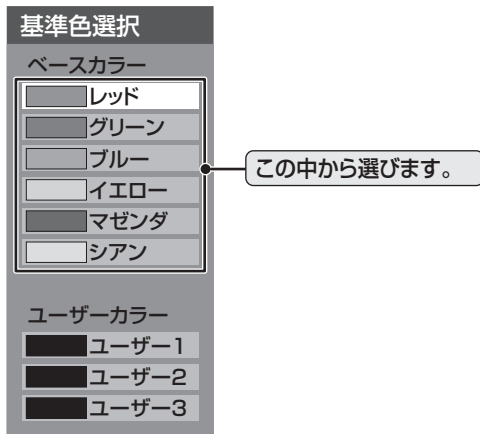
3 ▲・▼で「オン」または「オフ」を選び、決定 を押す

ベースカラー調整

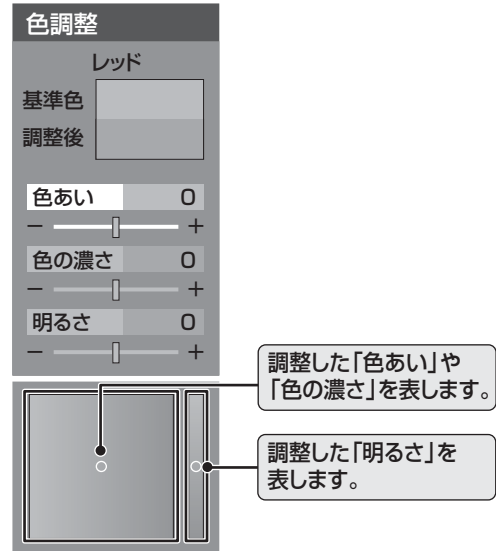
● レッド、グリーン、ブルーなどの色ごとに色あいや色の濃さを調整します。
● 「カラーイメージプロ設定」が「オン」のときに設定できます。

1 「詳細調整」画面で、「カラーイメージコントロールプロ」を▲・▼で選び、決定 を押す

2 ▲・▼で「カラーパレットプロ調整」を選び、決定 を押す

3 調整したい色を▲・▼で選び、決定 を押す

4 以下の操作でお好みの色に調整する

❶ 青 を押して静止画にする
（もう一度押すと静止画が解除されます）
● 動画のままでも調整できます。

❷ ▲・▼で「色あい」、「色の濃さ」、「明るさ」のどれかを選び、◀・▶で調整する
● 調整範囲は－30 ～＋30です。
※ 元の色（初期状態）に戻すには、赤 を押します。

❸ 選んだ色の調整が終わったら、戻る を押す
● ほかの項目を調整する場合は、手順 **3**、**4** を繰り返します。

お知らせ
● テレビを公衆に視聴させることを目的として、喫茶店、ホテルなどでベースカラー調整を利用して、本来の映像と異なる色の画面を表示させると、著作権法で保護されている著作者の権利を侵害するおそれがあります。

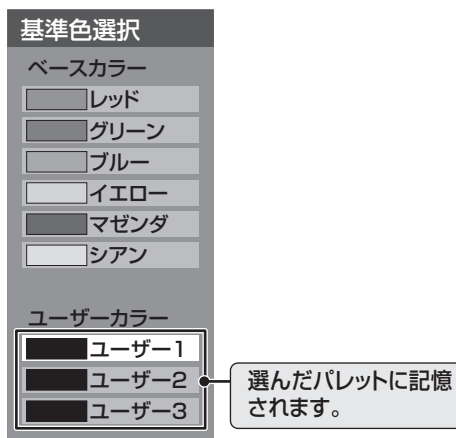
映像をより細かく調整する つづき

ユーザーカラー調整

● 画面に表示されている色を指定して、お好みの色あいや色の濃さ、明るさに調整します。調整した結果は、指定した色と同じ色すべてに反映されます。肌色をお好みの色に調整する場合などに便利な機能です。

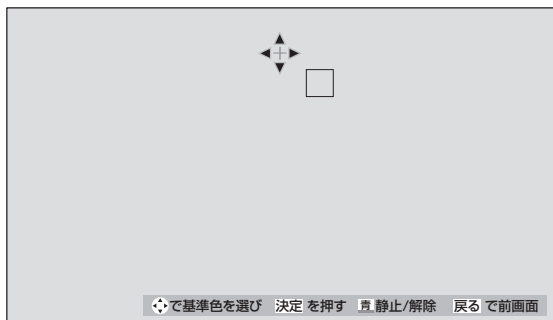
1 「詳細調整」画面で、「カラーイメージコントロールプロ」を▲･▼で選び、決定を押す

2 ▲･▼で「カラーパレットプロ調整」を選び、決定を押す

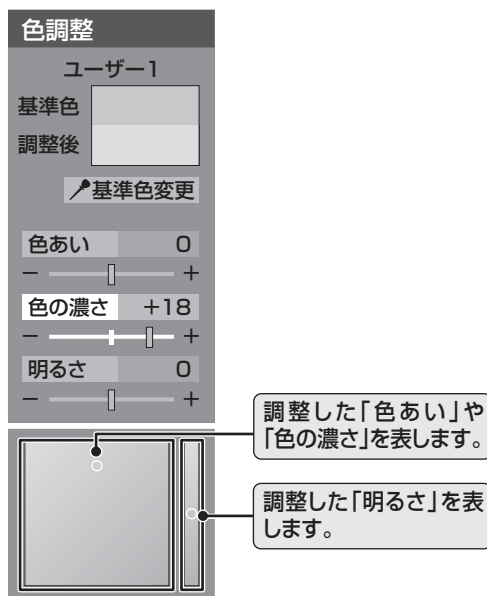
3 ▲･▼で「ユーザー 1」、「ユーザー 2」、「ユーザー 3」のどれかを選び、決定を押す

4 以下の操作で調整したい色をユーザーカラーに登録する

❶ 青 を押して静止画にする
● 動画のままでも調整できます。

❷▲･▼で「基準色変更」を選び、決定を押す
● カーソルが表示されます。

❸調整したい色の上までカーソルを▲･▼･◀･▶で移動し、決定を押す
● パレットに色が登録されます。

5 以下の操作でお好みの色に調整する

❶ 青 を押して静止画にする

❷▲･▼で「色あい」、「色の濃さ」、「明るさ」のどれかを選び、◀･▶で調整する
● 調整範囲は－30 ～＋30です。
※ 元の色（初期状態）に戻すには、赤 を押します。

❸選んだ色の調整が終わったら、戻る を押す

お買い上げ時の設定に戻す

● すべての色をお買い上げ時の設定に戻します。

1 「詳細調整」画面で、「カラーイメージコントロールプロ」を▲･▼で選び、決定を押す

2 ▲･▼で「初期設定に戻す」を選び、決定を押す

3 ◀･▶で「はい」を選び、決定を押す

レゾリューションプラス設定

※ 映像メニュー 26 が「ゲーム」に設定されている場合は、設定できません。

レゾリューションプラスをオンにする

● オンにすると緻密で精細感のある映像が表示されます。
※ 映像によっては、効果がわかりにくい場合があります。
※ 映像の種類によって、調整できない場合があります。

1 「詳細調整画面」で、「レゾリューションプラス設定」を▲・▼で選び、決定を押す

2 ▲・▼で「レゾリューションプラス」を選び、決定を押す

3 ▲・▼で「オン」または「オフ」を選び、決定を押す

レベルを調整する

1 「詳細調整画面」で、「レゾリューションプラス設定」を▲・▼で選び、決定を押す

2 ▲・▼で「レベル調整」を選び、決定を押す

3 ◀・▶で数値を選び、決定を押す

映像メニュー	調整範囲	
おまかせ時	−02 ～ +02	数値が大きくなるほど、映像の精細感が強調されます。
おまかせ以外	01 ～ 05	

● レゾリューションプラスと同じ高画質処理機能を持った機器をつないだ場合、映像のノイズが目立つことがあります。その場合には、本機のレゾリューションプラス、または、つないだ機器の高画質処理機能をオフにしてください。

ノイズリダクション

● MPEG NR：デジタル放送やDVDなどの動きのはやい映像のブロックノイズ（モザイク状のノイズ）と、モスキートノイズ（輪郭のまわりにつく、ちらつきノイズ）を減らす機能です。
● ダイナミックNR：映像のざらつきやちらつきを減らす機能です。
※ 映像メニュー 26 が「ゲーム」に設定されている場合は、設定できません。
※ HDMI入力でPC信号フォーマットを表示している場合は、設定できません。
※ 映像によっては、効果がわかりにくい場合があります。

1 「詳細調整」画面で、「ノイズリダクション設定」を▲・▼で選び、決定を押す

2 「MPEG（エムペグ） NR」または「ダイナミックNR」を▲・▼で選び、決定を押す

3 ▲・▼でお好みの設定を選び、決定を押す

設定項目	設定レベル
MPEG NR	「オート」「強」「中」「弱」「オフ」 ※ 強くかけると精細感をそこなう場合があります。 ※ 「オート」は映像メニュー 30 が「おまかせ」のときにだけ選べます。
ダイナミックNR	「オート」「強」「中」「弱」「オフ」 ※ 強くかけると残像が強くなる場合があります。通常は「オート」に設定してください。

映像・音声設定をする

映像をより細かく調整する つづき

LEDエリアコントロール

● 映像の明るさに応じてエリアごとにバックライトの明るさを自動調整し、メリハリのある映像にします。

1 「詳細調整」画面で、「LEDエリアコントロール」を▲・▼で選び、(決定)を押す

2 ▲・▼で「オン」または「オフ」を選び、(決定)を押す

Wスキャン倍速

● 「オン」に設定すると、動きのはやい映像で生じるブレやぼやけを減らすことができます。

※ 映像メニュー 26 が「ゲーム」に設定されている場合は、設定できません。

1 「詳細調整」画面で、「Wスキャン倍速」を▲・▼で選び、(決定)を押す

2 ▲・▼で「オン」または「オフ」を選び、(決定)を押す

オートファインシネマ

● 映画ソフトのもつスムーズな映像の動きと画質を再現します。

※ 映像によっては、効果がわかりにくい場合があります。

※ 映像メニュー 26 が「ゲーム」に設定されている場合は、設定できません。

1 「詳細調整画面」で、「オートファインシネマ」を▲・▼で選び、(決定)を押す

2 ▲・▼で「おまかせ」※1、「スムーズモード」、「オフ」のどれかを選び、(決定)を押す

※1: 映像メニュー 26 が「おまかせ」以外に設定されている場合は、「5－5フィルムモード」と表示されます。

設定項目	設定レベル
おまかせ（5－5フィルムモード）	映画などのフィルム映像を、元の映像に近い画質で再現します。
スムーズモード	映画などのフィルム映像を、元の映像よりもなめらかな画質で再現します。
オフ	特別な処理をせずに、元の映像をそのままの画質で表示します。

お知らせ

● 「5－5フィルムモード」、「スムーズモード」を選んだときに映像に違和感がある場合は、「オフ」に設定してください。

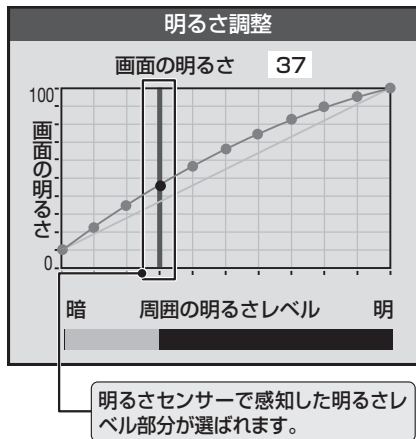
明るさ調整

● 部屋の明るさに応じた画面の明るさを調整することができます。

1 おまかせ映像（ふたの中）を押し、赤 を押す

2 決定 を押し、◀・▶で明るさを変えたいレベルを選ぶ

3 ▲・▼で画面の明るさを調整し、決定 を押す

● 青 を押すと、調整前のレベルに戻ります。
● 赤 を押すと、お買い上げ時の設定に戻ります。

明るさセンサー

● 周囲の明るさに応じて、画面の明るさが自動で調整されます。
※ 映像メニュー 26 が「おまかせ」に設定されている場合は、「オフ」に設定することはできません。

1 クイック または 設定メニュー（ふたの中）を押す

2 ▲・▼で「映像設定」を選び、決定 を押す

3 ▲・▼で「明るさセンサー」を選び、決定 を押す

4 ▲・▼で「オン」または「オフ」を選び、決定 を押す

● 調整中に照明をつけるなど、周囲の明るさを変えたときには、調整後に画面の明るさが変わらないことがあります。
● 明るさセンサーの近くに物を置いたり、ふさいだりしないでください。明るさセンサーが正しく動作しなくなることがあります。明るさセンサーの位置は 5 をご覧ください。

色帯域

● 色を表現する範囲を調整し、色をより鮮やかに再現します。
● HDMI1 ～ 4入力を選択した場合に設定できます。

1 クイック または 設定メニュー(ふたの中)を押す

2 ▲·▼で「映像設定」を選び、決定を押す

3 ▲·▼で「色帯域」を選び、決定を押す

4 ▲·▼で「ワイド」または「スタンダード」を選び、決定を押す

- ワイド…………色の帯域を広げ、鮮やかな色彩を表現します。
- スタンダード……特別な処理をせずに、そのままの映像を映します。

1080p処理モード設定

● 映像をより高画質に再現するために、接続した機器から送られてきた映像に補正を加えます。
● HDMI1 ～ 4入力を選択した場合に設定できます。

1 クイック または 設定メニュー(ふたの中)を押す

2 ▲·▼で「映像設定」を選び、決定を押す

3 ▲·▼で「1080p処理モード設定」を選び、決定を押す

4 ▲·▼で「おまかせ」、「DVDファイン」、「ピュアダイレクト」のどれかを選び、決定を押す

- おまかせ………アップコンバートされる前の映像に補正を加えて映します。
- DVDファイン…アップコンバートされた映像を補正し、より高画質な映像を映します。
- ピュアダイレクト‥特別な処理をせずに、そのままの映像を映します。

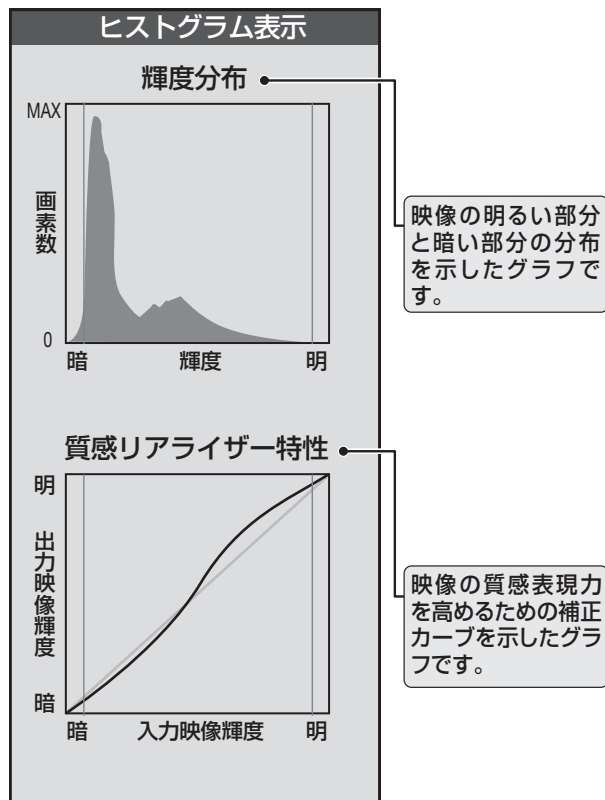
ヒストグラム表示

● 映像のヒストグラムを表示します。

1 おまかせ映像（ふたの中）を押し、緑を押す

● 表示を消すには、終了を押します。

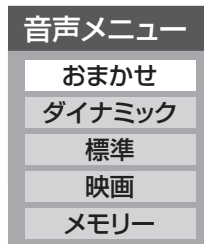
映像の明るい部分と暗い部分の分布を示したグラフです。

映像の質感表現力を高めるための補正カーブを示したグラフです。

お好みの音声を選ぶ

● お好みの音声は、入力端子ごとに記憶させることができます。

1 クイックまたは設定メニュー（ふたの中）を押す

2 ▲・▼で「音声設定」を選び、決定を押す

3 ▲・▼で「音声メニュー」を選び、決定を押す

4 ▲・▼でお好みの音声を選び、決定を押す

音声メニュー	内　容
おまかせ	最適な音質を自動で設定します。
ダイナミック	音楽やドラマなどを楽しむときに適した設定です。（イコライザー、サラウンド、低音強調が調整されます）
標準	ニュースや情報番組などを楽しむときに適した設定です。（イコライザー、サラウンド、低音強調が調整されます）
映画	映画を鑑賞するときに適した設定です。（イコライザー、サラウンド、低音強調が調整されます）
メモリー	お好みに調整した音声設定で楽しむときに選びます。

● 「おまかせ」、「メモリー」を選んでいるときにお好みの調整をすると、それぞれのメニューに調整の結果を記憶させることができます。
● 「おまかせ」は、地上デジタル放送、BS ／ CS110度デジタル放送を視聴しているときに選べます。
● ビデオ入力端子やHDMI入力端子に接続した機器の映像を見ているときは、選べません。

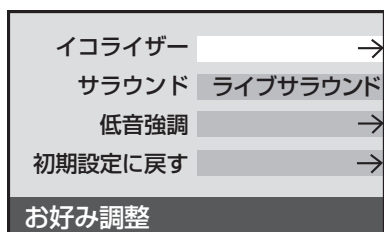
お好みの音声に調整する

お好み調整(音声調整)画面を開く

1 クイック または 設定メニュー (ふたの中)を押す

2 ▲・▼で「音声設定」を選び、決定 を押す

3 ▲・▼で「お好み調整」を選び、決定 を押す

● 音声メニュー 35 が「おまかせ」以外に設定されている場合は、「音声調整」と表示されます。

イコライザー

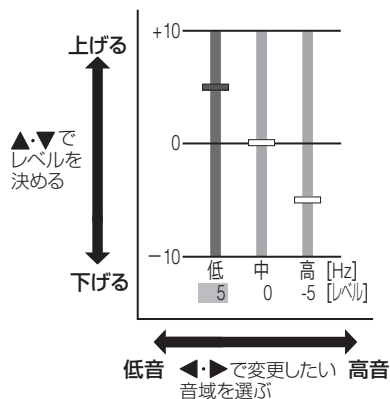
● イコライザーを使うと、より詳細に音質の調整をすることができます。

1 お好み調整(音声調整)画面で、「イコライザー」を▲・▼で選び、決定 を押す

2 ◀・▶で調整したい音域を選び、▲・▼でレベルを変更する

● いくつもの音域を設定する場合は、この操作を繰り返します。
● 変更前の音に戻すには、赤 を押します。

使用例①：はなし言葉がこもって聞き取りにくい場合は、330Hzのレベルを上げます。
使用例②：バラエティ番組などのにぎやかな感じを抑えたい場合は、3.3kHzと1kHzのレベルを下げます。

音声メニューが「おまかせ」の場合

お知らせ
● D4映像入力端子とHDMI入力端子からの信号の高音と低音は、他の入力信号や放送とは別に調整できます。

サラウンド

● 本機のスピーカーだけでステレオ音声の音に広がりを持たせます。
※ 音声メニュー 35 が「おまかせ」に設定されている場合は、調整できません。
※ 音声多重放送を視聴しているときに、「主：副」を選んでいる場合 24 は、効果が得られません。

1 お好み調整(音声調整)画面で、「サラウンド」を▲・▼で選び、決定 を押す

2 ▲・▼でお好みの調整項目を選び、決定 を押す

- **ライブサラウンド**・・・・ステレオ放送の視聴に適しています。音に広がりを出します。
- **シネマサラウンド**・・・・ステレオ放送や、接続機器からのドルビーサラウンド信号に適したモードです。左右への広がりにあわせて、奥行きも加わります。
- **オフ**・・・・・・・・・・・・・・・・サラウンド機能をオフにします。

低音強調

● 低音域を細かく調整します。

1 お好み調整(音声調整)画面で、「低音強調」を▲・▼で選び、決定 を押す

2 ▲・▼でお好みの調整項目を選び、決定 を押す

音声メニュー	調整項目	調整レベル
おまかせ	—	「おまかせ」「オフ」
おまかせ以外	低音強調周波数	「200Hz」「150Hz」「100Hz」
	低音強調レベル	「強」「中」「弱」「オフ」

お買い上げ時の設定に戻す

● お好み調整(音声調整)をお買い上げ時の設定に戻します。

1 クイック または 設定メニュー (ふたの中)を押す

2 ▲・▼で「音声設定」を選び、決定 を押す

3 ▲・▼で「初期設定に戻す」を選び、決定 を押す

4 ◀・▶で「はい」を選び、決定 を押す

スピーカーバランス

● 左右のスピーカーの音量を調整します。

1 クイック または 設定メニュー（ふたの中）を押す

2 ▲・▼で「音声設定」を選び、決定 を押す

3 ▲・▼で「バランス」を選び、決定 を押す

4 ◀・▶でお好みのバランスに調整し、決定 を押す

ドルビーDRC/ボリューム

ドルビーDRC

● 音の強弱を調整し、異なる番組などで生じる音量差を減らして聞きやすくします。
● USBハードディスク、HDMI端子やLAN端子に接続した機器から、ドルビーデジタルで記録された番組などを見る場合に使用できます。
※ デジタル放送を視聴しているときは、効果は得られません。
※「ドルビーボリューム」を「強」または「弱」にすると、「ドルビー DRC」は、自動的に「オフ」に切り換わります。
※ HDMI端子に接続した機器からの番組を視聴しているときは、ドルビーデジタルの音声信号が出力されるよう接続機器側を設定してください。

1 クイック または 設定メニュー（ふたの中）を押す

2 ▲・▼で「音声設定」を選び、決定 を押す

3 ▲・▼で「ドルビー DRC」を選び、決定 を押す

4 ▲・▼で「オン」または「オフ」を選び、決定 を押す

ドルビーボリューム

● 番組からコマーシャルに切り換わったときや、映像ソフト再生時の音量差を自動で調整します。小さな音量での視聴時でも迫力のある音質で楽しむことができます。
※「ドルビー DRC」を「オン」にすると、「ドルビーボリューム」は、自動的に「オフ」に切り換わります。

1 クイック または 設定メニュー（ふたの中）を押す

2 ▲・▼で「音声設定」を選び、決定 を押す

3 ▲・▼で「ドルビーボリューム」を選び、決定 を押す

4 ▲・▼で「強」、「弱」、「オフ」のどれかを選び、決定 を押す

デジタル放送の録画・予約について

使用できる録画機器

録画機器	録画の説明
録画出力端子に接続した機器 (ビデオやDVDなど)	自動録画機能※1のある機器に、本機からの操作でデジタル放送の録画や予約ができます。自動録画機能のない機器の場合は、録画機器側で録画や予約の操作をしてください。 (※1「自動録画機能」‥‥映像信号の入力を検出して、自動録画する機能)
東芝レコーダー	■「テレビdeナビ予約」で番組を録画します。「テレビdeナビ予約」には以下の二つの種類があります。 東芝RDアナログでの予約 ‥‥ 本機の録画出力端子からの信号を録画します。(ハイビジョン画質での録画はできません) 東芝RDデジタルでの予約 ‥‥ 東芝レコーダーで受信したデジタル放送(テレビ放送のみ)を録画します。(デジタルチューナーを内蔵した東芝レコーダーの場合にできます)「東芝RDデジタルでの予約の注意事項」52 もご覧ください。 ■ レグザリンク対応(HDMI連動機能対応)の東芝レコーダーの場合 東芝レコーダーで受信したデジタル放送(テレビ放送のみ)を録画します。 「レグザリンク対応の東芝レコーダーでの予約の注意事項」52 もご覧ください。
i.LINK接続した機器	i.LINK端子に接続したハードディスクビデオレコーダーやD-VHSビデオに録画します。
LANハードディスク	LAN端子に接続したLANハードディスクに録画します。 ※ DLNA認定サーバーへの録画はできません。
USBハードディスク	USB(録画専用)端子に接続したUSBハードディスクに録画します。
SDメモリーカード	USBハードディスクに録画したワンセグ番組を、SDメモリーカードにダビングして携帯機器で見ることができます。(SDメモリーカードに直接録画することはできません)

接続・設定と録画前の準備

録画機器	接続・設定	録画前の準備
録画出力端子に接続した機器 (ビデオやDVDなど)	準備編 33、34 46～49	録画できるビデオテープやディスクを入れておきます。 自動録画機能については、機器の取扱説明書をお読みください。
東芝レコーダー	東芝 RD デジタル／RD アナログの場合 準備編 35～38	録画や予約の設定をする前に、東芝レコーダーの電源を入れておきます。 (予約設定後は、電源を「待機」にできます) ※ 録画先はハードディスクのみです。DVDに直接録画はできません。
	レグザリンク対応の東芝レコーダーの場合 準備編 38、45	ハードディスクの残量と番組の記録数を確認し、不要な番組は削除しておきます。 ※ 録画先はハードディスクのみです。DVDに直接録画はできません。
i.LINK接続した機器	準備編 62、64	i.LINK機器が本機からの入力と制御で動作する設定になっていることを確認します。(準備編 64) ※ D-VHSに録画する場合は、ビデオテープを入れておきます。 ※ D-VHSビデオをVHSモードやS-VHSモードで使うときは、ビデオの場合と同じ接続、設定、準備をしてください。
LAN ハードディスク	準備編 54～55 60～61	LANハードディスクの電源を入れておきます。
USB ハードディスク	準備編 50 51～52	USBハードディスクの電源を入れておきます。

● デジタル放送の録画予約をしてから録画が始まるまでの間は、本体の電源ボタンで電源を「切」にしたり、電源プラグを抜いたりしないでください。正しく録画されない場合があります。(リモコンの電源で「待機」にすることはできます)

録画・予約の種類

- 視聴中の番組を録画する 40
- 番組表で番組を指定して録画する 44
- 日時を指定して予約する 45
- これから放送される番組の視聴を予約する（視聴予約） 44 、45
- 連続ドラマを毎回録画する（連ドラ予約） 46
- 登録したニュース番組を自動的に録画する（今すぐニュース） 47
- 携帯機器用にワンセグ番組を録画する 50
- Eメールを利用して、外出先などから録画予約する 48

■ SDメモリーカードにワンセグを保存できる時間の目安

- 1GB：約5時間
- 2GB：約10時間

USB・LANハードディスクに録画するときの注意事項

- **古い録画番組の自動削除機能について**
  お買い上げ時には、「USBハードディスク設定」、「LANハードディスク設定」の「自動削除設定」（準備編 52 、61 ）が「する」に設定されています。
  この状態では以下の場合に、保護されていない古い録画番組が自動的に削除されます。
  - 録画の終了時に、ハードディスクの残量が約2時間分より少なくなった場合。（「録画再生設定」の「ダイレクト録画時間」（準備編 47 ）で連続録画時間を変更していた場合は、その設定時間分より少なくなった場合）
  - 録画予約の実行時にハードディスクの残量が足りない場合。

  ※ 保護をした録画済み番組が多くなると、自動削除機能が働かなくなる場合があり、録画できる時間が短くなります。

おでかけW録（2番組同時録画）のときの注意事項

- **「おでかけW録（ダブロク）」ができるのは、録画先の機器がUSBハードディスクに設定されている場合です。**
- 「録画設定」 41 で「ワンセグ録画」を「する」に設定すると、「おでかけW録」が実行されません。
- 「おでかけW録」をしているときに番組再生ができるのは、USBハードディスク内の番組（ワンセグ番組を除く）だけです。
- 「おでかけW録」で録画している放送が二つとも地上デジタル放送の場合、録画中のチャンネルだけを視聴できます。それ以外の場合（地上デジタル放送とBSデジタル放送の「おでかけW録」など）は、録画中のチャンネルのほかに地上アナログ放送を視聴できます。
- 「おでかけW録」をしているときは、以下の操作で録画中のチャンネルを選びます。
  - あ1 ～ 12 または 1 NHK1 ～ 12 TwellV を押して選ぶ。
  - 「おでかけW録」をしている二つのチャンネルが同じ種類の放送の場合（地デジと地デジなど）、チャンネル を押す。
  - 「おでかけW録」をしている二つのチャンネルが違う種類の放送の場合（地デジとBSなど）、地デジー地アナ または BS ― CS を押す。

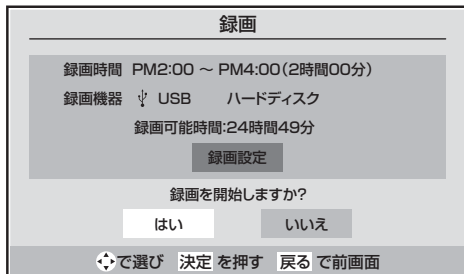
- デジタル放送の録画予約をしてから録画が始まるまでの間は、本体の電源ボタンで電源を「切」にしたり、電源プラグを抜いたりしないでください。正しく録画されない場合があります。（リモコンの 電源 で「待機」にすることはできます）

- 地上アナログ放送、CATV放送、外部入力端子などにつないだ機器の映像・音声は、本機の録画・予約機能で録画することはできません
- ラジオと独立データ放送は、i.LINK端子につないだ機器にだけ録画できます。
- 予約できる番組数は、録画予約と視聴予約を合わせて32番組までです。
- 録画予約実行中に停電が発生したり、電源プラグを抜いたりすると、録画予約は中止されます。
- 録画出力端子を使って録画した場合、映像フォーマットは480iに、音声は2チャンネルに変換されます。（ハイビジョンでの録画はできません）また、字幕放送番組の字幕、番組連動データ放送のデータ、独立データ放送は録画できません。
- 録画予約実行時に自動削除機能によって削除される番組が多いときは、番組の冒頭部分が録画されない場合があります。
- 録画予約開始前に、再生が自動的に停止することがあります。
- 本機の「ワンセグ録画機能」で録画した番組を、SDメモリーカード経由で視聴できる携帯機器　－2009年5月現在－
  形名：携帯電話（au）：T001、W65T、W64T、W62T、W61T、W56T、W54T、W53T、W52T
  携帯電話（ソフトバンク）：921T、920T、912T　デジタルオーディオプレーヤー：gigabeat V41（L/N/K）、V81（K）

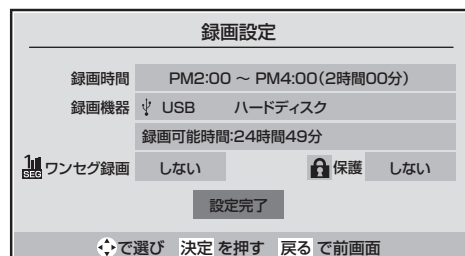
見ている番組を録画する

1 デジタル放送を見ているときに［●録画］を押す

※ ほかの録画が始まっている場合は、録画できません（「おでかけW録」39 を除く）。

2 録画設定を変更する場合は、▲・▼で「録画設定」を選び、決定 を押す

録画時間を変更する場合

- 設定できる時間は、最大23時間59分です。ワンセグ放送の場合は、最大5時間59分です。
- 「ダイレクト録画時間」（準備編 47）で、あらかじめ録画開始からの録画終了時間を設定することができます。
- お買い上げ時は、録画終了時刻が2時間後に設定されています。

❶ ▲・▼・◀・▶で「録画時間」を選び、決定 を押す
❷ ◀・▶で「時」または「分」を選び、▲・▼ で終了時刻を設定する
❸ ▲・▼・◀・▶で「設定完了」を選び、決定 を押す

録画先の機器を変更する場合

❶ ▲・▼・◀・▶で「録画機器」を選び、決定 を押す
❷ ▲・▼で録画機器を選び、決定 を押す
❸ ▲・▼・◀・▶で「設定完了」を選び、決定 を押す

録画先の機器	表示される名称
録画出力端子に接続した機器（ビデオやDVDなど）	「REC OUT　録画出力」 ※ 音声出力端子として使用している場合（準備編 46）は、録画ができません。
i.LINK接続した機器	「i.LINK1：メーカー名：形名」など
LANハードディスク	「LAN1：接続した機器の形名」など
USBハードディスク	「USB：接続した機器の登録名」など
東芝レコーダー（「テレビdeナビ予約」）	「東芝RDアナログ」（「東芝RDアナログでの予約（録画）」をする場合に選ぶ） 「東芝RDデジタル１～３」（「東芝RDデジタルでの予約（録画）」をする場合に選ぶ）
レグザリンク対応の東芝レコーダー	「HDMI1：接続した機器の形名」など

その他の録画設定を変更する場合は、次のページをご覧ください。

3 ◀・▶で「はい」を選び、決定 を押す

レグザリンク対応の東芝レコーダーの場合

- 録画設定の結果メッセージが表示されるまで、しばらくお待ちください。

LANハードディスクのユーザー名とパスワード入力画面が表示された場合

❶ ▲・▼・◀・▶で「ユーザー名」を選び、決定 を押す
- 「文字を入力する」102 を参照して、ユーザー名を入力してください。

❷ 次回の入力を省略したい場合は、▲・▼で「次回入力」の欄に移動し、◀・▶で「しない」を選ぶ
❸ ▲・▼・◀・▶で「入力完了」を選び、決定 を押す

録画設定の変更

1 録画・予約画面で、「録画設定」を▲·▼で選び、(決定)を押す

2 設定する項目を▲·▼で選び、(決定)を押す

3 ▲·▼で内容を選び、(決定)を押す

※ そのときの状況によって、設定や変更ができない項目があります。

4 ▲·▼で「設定完了」を選び、(決定)を押す

■ 録画出力端子に接続した機器(ビデオやDVDなど)に録画する場合

項目	設定する内容	内容
録画機器	REC OUT　録画出力	録画先の機器を選びます。
映像信号	映像1/映像2/映像3など	日時指定予約の場合、選択できる信号がない場合は設定できません。
音声信号	音声1/音声2/音声3など	
二重音声	主音声：副音声／主音声／副音声	二重音声については、24 をご覧ください。
放送時間	連動する／連動しない	※1

■ USB ハードディスクに録画する場合

項目	設定する内容	内容
録画機器	USB	録画先のUSBハードディスクを選びます。
連ドラグループ名	——	予約リストと録画リストの「連ドラグループ別」タブ 58 に表示する連ドラグループ名が変更されます。
追跡キーワード	——	「連ドラ予約」46 する番組の「キーワード」(番組名など)を設定します。
追跡基準	——	「連ドラ予約」46 する番組の放送日時を設定します。
放送時間	連動する／連動しない	※1
上書き録画	する／しない	上書き録画の設定をします。「連ドラ予約」を選んだときに設定できます。
保護	する／しない	録画した番組の保護を設定します。
ワンセグ録画	する(○○○CH)／しない	ワンセグ録画を「する(○○○CH)」または「しない」を設定します。ワンセグを放送している放送局の番組を指定したときに設定できます。ワンセグのチャンネル番号が複数表示された場合は、▲·▼で録画したいチャンネルを選び、(決定)を押します。

■ LAN ハードディスクに録画する場合

項目	設定する内容	内容
録画機器	LAN1 ／ LAN2など	録画先のLANハードディスク(またはフォルダのショートカット)を選んでください。
連ドラグループ名	——	予約リストと録画リストの「連ドラグループ別」タブ 58 に表示する連ドラグループ名が変更されます。
追跡キーワード	——	「連ドラ予約」46 する番組の「キーワード」(番組名など)を設定します。
追跡基準	——	「連ドラ予約」46 する番組の放送日時を設定します。
放送時間	連動する／連動しない	※1
上書き録画	する／しない	上書き録画の設定をします。「連ドラ予約」を選んだときに設定できます。
保護	する／しない	録画した番組の保護を設定します。

見ている番組を録画する つづき

東芝レコーダーに「テレビdeナビ予約」で録画する場合

項　目	設定する内容	内　容
録画機器	東芝RDアナログ／ 東芝RDデジタル1 ～ 3	録画先の機器を選びます。
画質モード	TS/SP/LP/ MN1.4 ～ MN9.2	「TS」は、「東芝RDデジタル1 ～ 3」のときにだけ設定できます。 音質モードがL-PCMのときは、SP/LP/MN8.2以上は選択できません。
音質モード	M1/M2/L-PCM	画質モードがSP/LP/MN8.2以上のときは、L-PCMは選択できません。 （画質モードが「TS」のときは、音質モードの設定はできません）
DVD互換	切／入（主音声）／ 入（副音声）	音声多重番組のときは、本機はこの設定に従った音声をビデオレコーダーに出力します（東芝RDアナログで予約した場合）。DVD-Video作成を前提とする場合は、必ず「入（主音声）」または「入（副音声）」に設定します。 「切」に設定した場合は、音声多重番組のままVRモードで録画されます。
映像信号	映像1 ／映像2 ／映像3 など	「東芝RDデジタル1 ～ 3」、日時指定予約、選択できる信号がない場合は設定できません。
音声信号	音声1 ／音声2 ／音声3 など	

レグザリンク対応の東芝レコーダーで録画する場合

項　目	設定する内容	内　容
録画機器	HDMI1 機器名など	録画先の機器を選びます。
画質モード	録画機器の現在設定内容/ 録画機器の設定1 ～ 5/ TS/SP/LP/MN1.4 ～ MN9.2	音質モードがL-PCMのときは、SP/LP/MN8.2以上は選択できません。 「画質モード」の「現在設定内容」と「設定1 ～ 5」は、録画機器側で設定されている内容です。
音質モード	M1/M2/L-PCM	画質モードがSP/LP/MN8.2以上のときは、L-PCMは選択できません。 （画質モードが「録画機器の現在設定内容」「録画機器の設定1 ～ 5」「TS」のときは、音質モードの設定はできません）
DVD 互換	切/入（主音声）／ 入（副音声）	DVD-Videoの作成を前提とする場合は、必ず「入（主音声）」または「入（副音声）」に設定します。 「切」に設定した場合は、音声多重番組のままVRモードで録画されます。 画質モードが「録画機器の現在設定内容」「録画機器の設定1 ～ 5」「TS」のときは、選択できません。
放送時間	連動する/連動しない	※1

i.LINK機器に録画する場合

項　目	設定する内容	内　容
録画機器	i.LINK1 ／ i.LINK2など	本機に登録した（準備編 64）録画可能な機器を選んでください。
放送時間	連動する／連動しない	※1

※1：
- 放送局から番組遅延の情報が送信されると、最大3時間までの遅れに連動して録画をする機能です。（放送時間の繰上げには対応しません）
- 日時指定予約、連ドラ予約では設定できません。
- 「REC OUT 録画出力」（自動録画機能なしの場合）や、「テレビdeナビ予約」は、放送時間連動に対応していません。
- ほかの予約と重なった場合の優先順については、52 をご覧ください。
- 放送時間の変更によって、予約した番組が録画できなかった場合の補償は一切できませんので、あらかじめご了承ください。

ちょっとタイム再生

● USB・LANハードディスク、i.LINK機器に録画しているときに「ちょっとタイム再生」ができます。

1 **録画中に ちょっとタイム再生 ▶/II を押す**

● 録画を始めた場面から、番組再生が始まります。
● 「おでかけW録」(2番組同時録画)をしているときは、あとから録画設定をした番組の再生が始まります。
● リモコンでの一時停止、早送り、早戻しなどの操作は、54 をご覧ください。

録画の中止

※ 東芝RDアナログとレグザリンク対応の東芝レコーダーでの録画の場合は、以下の操作をしても録画は中止されません。録画機器側でも録画中止の操作をしてください。

1 **録画中に 終了 または ■ を押す**

● 「おでかけW録」(2番組同時録画)をしている場合は、中止する録画番組を選択する画面が表示されます。録画を中止したい番組を▲·▼で選び、決定 を押してください。

2 **◀·▶で「はい」を選び、決定 を押す**

番組を指定して録画・予約する

1 (番組表)を押す

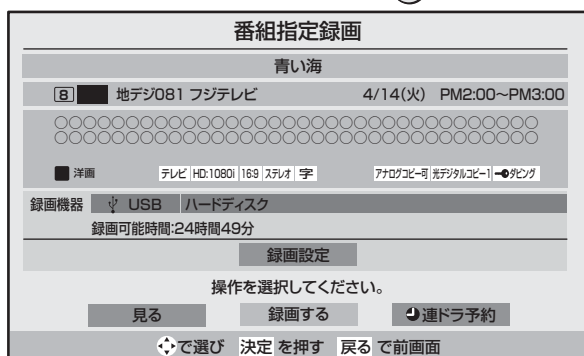
2 録画したい番組を▲・▼・◀・▶で選び、(決定)を押す

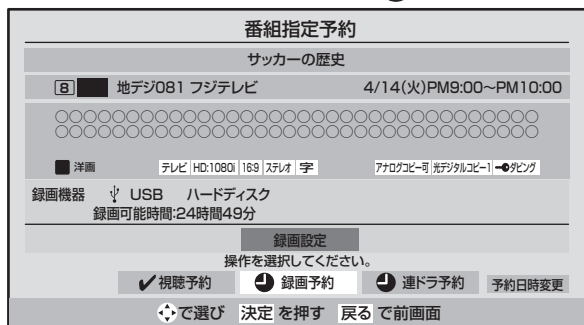
3 録画設定を変更する場合は、▲・▼で「録画設定」を選び、(決定)を押す

● 変更のしかたは、41 をご覧ください。

4 以下の操作で録画・予約をする

■ 現在放送中の番組を選んだ場合

❶ ◀・▶で「録画する」を選び、(決定)を押す

■ これから放送される番組を選んだ場合

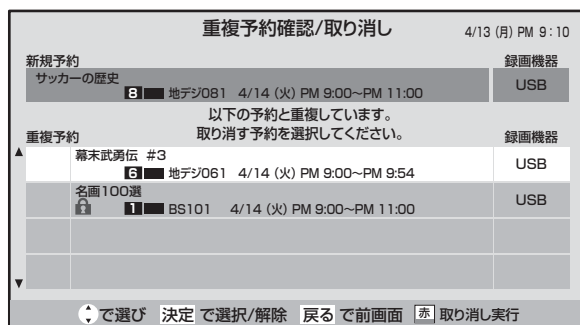
❶ ▲・▼・◀・▶で「視聴予約」、「録画予約」、「連ドラ予約」のどれかを選び、(決定)を押す

- **録画予約**
  指定した番組の録画を予約します。
- **視聴予約**
  指定した番組の視聴を予約します。録画はされません。「視聴予約」の場合はこれで予約完了です。
- **連ドラ予約** 46
  1回の予約で、同じ番組を毎回録画します。
  ※ 録画機器がUSB・LANハードディスクに設定されている場合に表示されます。
- **毎予約**
  1回の予約で、同じ番組を毎回録画します。
  ※ 録画機器がレグザリンク対応の東芝レコーダーに設定されているときに表示されます。

■ 予約する日時を変更する場合

① 「予約日時変更」を選び、(決定)を押す

② メッセージが表示されたら、◀・▶で「はい」を選び、(決定)を押す

● 「日時を指定して録画・予約する」45 の手順 **4** 以降の操作をする

※ 予約日時を変更をするときは、以下の点にご注意ください。
- 視聴制限(準備編 90)は解除されません。
- 録画予約では、放送時間連動の設定はできません。

❷ (決定)を押す

■ 録画予約が重複した場合

● 同じ時間帯に録画が重複した場合、「重複予約確認/取り消し」画面が表示されます。

❶ 取り消す番組を▲・▼で選び、(決定)を押す

❷ (赤)を押して、取り消しを実行する

■ LANハードディスクのユーザー名とパスワード入力画面が表示された場合

❶ ▲・▼・◀・▶で「ユーザー名」を選び、(決定)を押す

● 「文字を入力する」102 を参照して、ユーザー名を入力してください。

❷ 次回の入力を省略したい場合は、▲・▼で「次回入力」の欄に移動し、◀・▶で「しない」を選ぶ

❸ ▲・▼・◀・▶で「入力完了」を選び、(決定)を押す

- 本機の電源が「入」のときだけ、視聴予約をした番組に切り換わります。
- 予約録画開始時に本機の電源が「切」または「待機」の場合は、録画が始まっても映像や音声は出ません。
- 録画が始まると、視聴予約は取り消されます。
- 地上デジタル放送で放送局の変更があった場合、予約どおりに動作しないことがあります。
- 複数の番組が連続して予約されている場合、番組の最後の部分が録画されません。
- 予約をした時間帯は番組表に赤色の帯で表示されます。10(東芝レコーダーは除く)
- 録画予約の「放送時間」が「連動する」に設定されている場合で、録画予約番組の放送時間が遅延・延長などで視聴予約の開始時刻と重なったときは、視聴予約が取り消されます。

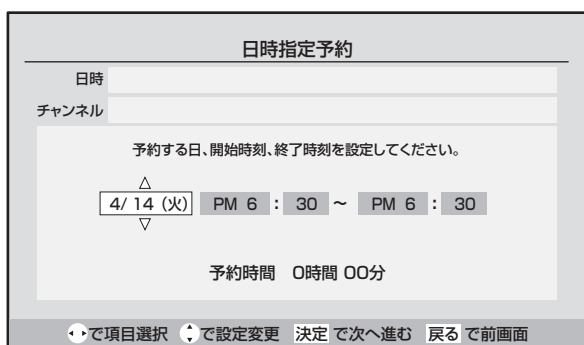
日時を指定して録画・予約する

● 「テレビdeナビ予約」で録画する場合は、東芝レコーダーの電源を入れます。
● HDMI連動機能を使って、他社製のハードディスクレコーダーに録画をすることはできません。

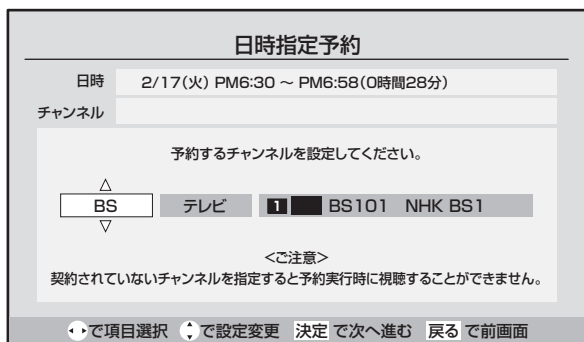
1 レグザリンク を押す

2 ▲·▼で「予約をする」を選び、決定 を押す

3 ▲·▼で「日時を指定して予約する」を選び、決定 を押す

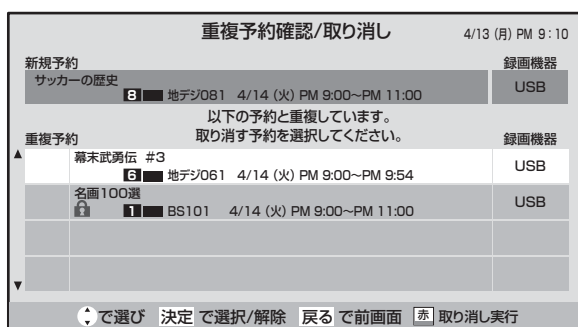
4 録画する日時を設定する

① 設定する項目を◀·▶で選び、▲·▼で日時を設定する
- ● 6週間先まで指定できます。
- ● 特定の日のほかに、「毎日」、「毎週(月)」～「毎週(日)」、「月～木」、「月～金」、「月～土」などの繰返し録画も選べます。
- ● 設定できる時間は最大23時間59分です。

② 設定が終わったら、決定 を押す

5 録画するチャンネルを設定する

① 設定する項目を◀·▶で選び、▲·▼で内容を選ぶ
- 放送の種類 ：地デジ／BS／CS
- 放送メディア：テレビ／ラジオ(BS、110度CSのみ)／データ
- チャンネル ：指定された放送の種類やメディアに該当するチャンネル

② 設定が終わったら、決定 を押す

6 録画設定を変更する場合は、▲·▼で「録画設定」を選び、決定 を押す
- ● 変更のしかたは、41 をご覧ください。

7 ◀·▶で「視聴予約」または「録画予約」を選び、決定 を押す

録画予約が重複した場合

- ● 同じ時間帯に録画が重複した場合、「重複予約確認/取り消し」画面が表示されます。

❶ 取り消す番組を▲·▼で選び、決定 を押す
❷ 赤 を押して、取り消しを実行する

LANハードディスクのユーザー名とパスワード入力画面が表示された場合

❶ ▲·▼·◀·▶で「ユーザー名」を選び、決定 を押す
- ● 「文字を入力する」102 を参照して、ユーザー名を入力してください。

❷ 次回の入力を省略したい場合は、▲·▼で「次回入力」の欄に移動し、◀·▶で「しない」を選ぶ
❸ ▲·▼·◀·▶で「入力完了」を選び、決定 を押す

- ● 東芝RDアナログ(テレビdeナビ予約)では、番組名や番組説明は録画時に記録されません。
- ● 日時指定予約では放送時間連動、映像信号、音声信号の変更設定はできません。

連ドラ予約をする

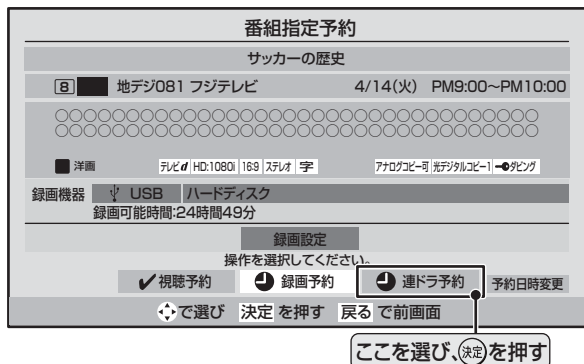
● 連続ドラマなどの番組を、最終回まで毎回自動的に録画予約します。
● 録画機器がUSB・LANハードディスクの場合に連ドラ予約ができます。

番組表で連ドラ予約をする場合

1 番組表 を押す

2 連ドラ予約したい番組を▲･▼･◀･▶で選び、決定を押す

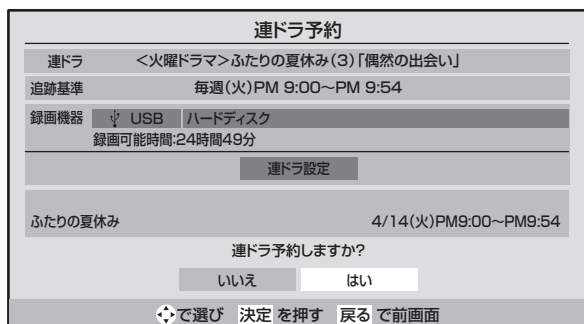
3 番組の録画先の機器を、USBまたはLANハードディスクのどちらかに設定する

● 設定のしかたは、40 をご覧ください。

4 ▲･▼･◀･▶で「連ドラ予約」を選び、決定を押す

5 「連ドラ予約」画面で内容を確認し、◀･▶で「はい」を選び、決定を押す

● 録画予約する曜日などが正しく表示されているか確認してください。

設定を変更する場合

❶▲･▼で「連ドラ設定」を選び、決定を押す

❷▲･▼で設定を変更する項目を選び、決定を押す

項目	内容
追跡キーワード	番組名などを設定します。番組名とは関係ない「第○○話」や出演者名などは削除します。
追跡基準	番組の放送曜日と開始時刻
録画機器	USBまたはLANハードディスクのどちらかを選びます。
上書き録画	上書き録画を「する」または「しない」を設定します。
保護	録画した番組の保護を設定します。
ワンセグ録画	ワンセグ録画を「する」または「しない」を設定します。ワンセグを放送している放送局の場合に設定できます。

❸▲･▼･◀･▶で「設定完了」を選び、決定を押す

視聴中の番組を連ドラ予約する場合

1 クイック を押す

2 ▲･▼で「連ドラ予約」を選び、決定を押す

3 左側の手順 **5** の操作をする

連ドラ予約の動作について

● 連ドラ予約は、追跡基準(指定した番組の放送曜日と開始時刻)と、追跡キーワード(番組名など)をもとに、次回の番組を検索して自動的に録画予約をする機能です。
※ 追跡基準(開始時刻)の前後約2時間を検索します。
● 追跡キーワードには、連ドラ予約をした番組の番組名、追跡基準には、番組の放送日時が自動で設定されます。
● 正確に連ドラ予約で録画予約をするために、手順 **5** で「追跡基準」の内容が正しく表示されているかを確認後、「追跡キーワード」を編集することをおすすめします。

● 電源を「入」にしてからしばらくの間は連ドラ予約ができません。
● 連ドラ予約後に、番組情報が取得できなくなった場合は、追跡基準の日時で録画をします。
● 追跡キーワードに該当する番組が検出できなかった場合は録画されません。その場合、追跡基準の日時に録画をすることもできます。
● ナイターなどでの直前の放送時間延長にも対応します。
● 映などの囲い文字は、[映]などと表示される場合があります。また、漢字の旧字など特殊な文字は表示されないことがあります。

「今すぐニュース」を使う

※「今すぐニュース」は、USBハードディスクだけに録画できます。

ニュース番組を登録する

● 「USBハードディスク設定」(準備編 51)もご覧ください。

1 番組表で録画したいニュースを選び、クイックを押す

2 ▲·▼で「今すぐニュース番組登録」を選び、決定を押す

3 登録内容を確認し、決定を押す

■ 登録内容を変更したい場合

● 指定する項目を◀·▶で選び、▲·▼で内容を選んで決定を押します。

左　：　曜日（毎日／毎週（日）～毎週（土）／月～木／月～金／月～土）
中央：　番組の開始時刻
右　：　番組の終了時刻

※「毎週（日）～毎週（土）」は、毎週指定した曜日だけ予約を実行します。
※録画できる時間は、最大2時間です。

4 終了を押す

「今すぐニュース」録画の中止

1 「今すぐニュース」の自動録画中に、終了または ■ を押す

2 ◀·▶で「はい」を選び、決定を押す

● 以下の場合、「今すぐニュース」の自動録画は自動的に中止されます。

- 二画面表示にしたとき
- 番組情報の取得をしたとき
- ほかの録画が始まったとき

※ 上記のほか、一部のメニュー操作などでも中止される場合があります。
※ データ放送を選んだときにも自動録画が中止される場合があります。

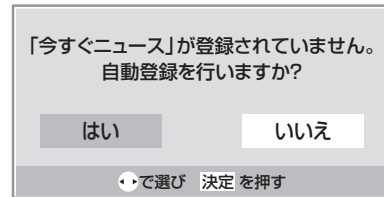
録画されたニュースを見る

1 今すぐニュースを押す

● 自動録画された番組が再生されます。
● 早送り、早戻しなどは、リモコンのボタンで操作してください。

■ 再生を停止する

❶ ■ または 終了 を押す

■ 今すぐニュースを押したときに、次のメッセージが表示された場合

● 「今すぐニュース」で録画する番組が登録されていません。
自動登録をする場合は、◀·▶で「はい」を選び、決定を押してください。

ご注意とお知らせ

● あらかじめ設定された放送の種類、チャンネル、曜日、時刻で自動録画をします。
● 自動録画は、本機の電源が「入」、「待機」、「切」のいずれの場合にも行われます。
● 最新のニュース番組の自動録画が終わると、古いニュース番組は自動的に削除されます。
※ **最新のニュース番組が最後まで録画できなかった場合は、古いニュース番組が残り、新しいニュース番組は自動的に削除されます。**
● 「今すぐニュース」で登録したニュース番組の時間が変更された場合には、手動でニュース番組の登録・取消をしてください。(準備編 51)
● 「今すぐニュース」と録画予約の時刻が近い場合は、「今すぐニュース」の録画はできません。
● 「今すぐニュース番組登録」(準備編 51)で登録されている番組をすべて取り消した場合、「今すぐニュース」で録画した内容は削除されます。
● 「今すぐニュース」で録画された番組は、録画リストには表示されません。

Eメールで録画予約をする

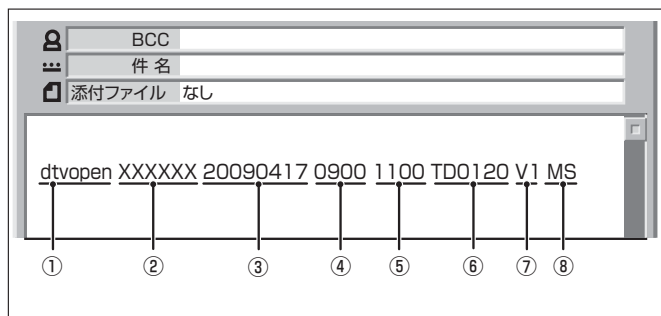
● 外出先などからEメールを使って、本機に録画予約をすることができます。
● 「メール録画予約設定」(準備編 88)、「インターネットを利用する場合の接続・設定」(準備編 69)をしてください。

パソコンや携帯電話で予約する

● パソコン、携帯電話のどちらからでも録画予約できます。
※ 本機が対応しているのはテキスト形式のメールのみです。HTML形式のメールには対応していません。
● 録画機器を指定することができます。

1 パソコンや携帯電話でメールを作成する

● メールの宛先は、「メール録画予約設定」(準備編 88)で登録したメールアドレスです。
● 本機で使用できるのは、POP3を使用しているメールだけです。
● 件名は自由に入力できます。
※ ①〜⑧**はすべて半角文字で入力してください。各項目の間には半角スペースを入れてください。**

例)メール作成

❶識別コード
● 「dtvopen」と入力します。(小文字)

❷パスワード
● 「メール録画予約設定」(準備編 88)で登録した「メール予約パスワード」を入力します。

❸録画日
● 西暦(4ケタ)月日(4ケタ)を入力します。
(1ケタの月日の場合は10の位に0を入れます)

❹録画開始時刻
● 00 〜 23(時)に続けて00 〜 59(分)を入力します。

❺録画終了時刻
● 00 〜 23(時)に続けて00 〜 59(分)を入力します。

❻録画チャンネル
● 放送の種類を表す略号とチャンネル番号を次のように入力します。

① 放送の種類を表す略号を入力する

放送の種類	略号
地上デジタル放送	TD
BSデジタル放送	BS
110度CSデジタル放送	CS

② 略号に続けてチャンネル番号を入力する

■ 地上デジタル放送の場合
● 3ケタのチャンネル番号を入力します。
例:チャンネル番号:011の場合…TD011
※ 枝番を指定する場合は、3ケタのチャンネル番号と枝番を入力します。
(上の例で、枝番が3の場合…TD0113)

■ BSデジタル/ 110度CSデジタル放送の場合
● 3ケタのチャンネル番号を入力します。
例:BS103、CS001

❼録画先機器
● 録画先機器の略号と録画機器の番号を入力します。指定しない場合は、「メール録画予約設定」で登録した「録画機器」に録画されます。

録画機器	略号と番号	説　明
ビデオ(VHSやDVDなど)	V1	「録画出力設定」(準備編 47)の手順 **3** で設定したモードになります。
i.LINK機器(D-VHSビデオなど)	「i1」〜「i8」	数字は、機器の登録(準備編 64)に表示される番号
LANハードディスク	「L1」〜「L8」	数字は、機器の登録(準備編 60)に表示される番号
USBハードディスク	U1	―――

※ LANハードディスクのショートカットは指定できません。
※ ユーザー名とパスワードの入力が必要なLANハードディスクでは、以下の場合にだけメールでの録画予約ができます。
● ユーザー名とパスワードを「次回入力しない」に設定しているとき 44
● 「メール録画予約設定」でそのLANハードディスクを録画機器として設定しているとき(準備編 88)。

● 「メール録画予約設定」の「予約アドレス登録」(準備編 89)で、メール録画予約に使用するパソコンや携帯電話のメールアドレスをすべて登録してください。
● 録画予約するために本機に送ったEメールを見ることはできません。

❽二重音声記録モード

- ビデオに音声多重番組を録画する場合は、記録モードを略号で入力します。
  指定しない場合は主音声＋副音声になります。

記録モード	略号
主音声	M
副音声	S
主音声＋副音声	MS

「予約設定結果通知」を使用している場合

- 予約メールの送信後しばらくすると、メールが返信されます。「予約設定結果通知」の設定については、準備編 89 をご覧ください。

(1)「予約を登録しました。」のメールの場合

- 以上で予約が完了です。

(2)以下のメールの場合

返信メール内容	対処のしかた・他
予約を登録できませんでした。メールの書式が正しくありません。メールの書式を確認してください。	「パソコンや携帯電話でメールを作成する」を確認してください。(前ページ手順 **1**)
予約を登録できませんでした。本体で登録できる日時を越えています。	予約を登録できるのは6週間先までです。
予約を登録できませんでした。指定されたチャンネルと録画設定では録画できません。	「パソコンや携帯電話でメールを作成する」を確認してください。(前ページ手順 **1**)
予約を登録できませんでした。指定された機器は録画機器ではありません。	録画機器を指定してください。
予約を登録できませんでした。本体側でエラーが発生しました。	停電や何らかの原因で本機の電源が切れた場合などが考えられます。

メール録画予約の注意事項

- パソコン側で、自動的にメールサーバーからメールを受信し、サーバー側のメールを削除するように設定している場合、本機で予約メールを受信する前に消えることがあります。サーバーにコピーを残すなどの設定が必要です。
- メールソフトによっては、自動的に改行されてしまうことがあります。その場合は、予約内容が正しく認識されません。
- メールサーバー内に極端に多くのメールがあると、予約メールを受信できない場合があります。
- 録画予約ができるのは、予約メール1通につき1件です。
- 予約メールと同じ形式で始まるメールがあったとき、予約メールと判断して、パソコン側ではなく本機側で受信してしまう場合があります。
- 予約時に録画機器の状態(接続、テープの挿入、ハードディスク残量)の確認は行われません。
- 録画予約で指定した機器の電源が切れている場合や、機器を認識できない場合は、録画はできません。
- メールのウイルス対策はされていません。
- 一度に受信可能な予約メールは15件です。残った予約メールは次回の予約メール受信時に処理されます。
- 予約メールは、「POP3アクセス間隔」(準備編 88)で指定した時間で受信します。
- 正しく設定されていることを確認するために、録画を事前に試してください。

テレビサーフモバイルサービスで予約する

※ 携帯電話だけでできます。

- テレビサーフモバイルサービスを利用することで、簡単な操作で携帯電話からメールでの録画予約ができます。
- 録画先は「メール録画予約設定」(準備編 88)で設定した機器になります。

準備

❶携帯電話で「t@tvsurf.jp」宛てにタイトルと本文なしのメールを送る(メールを送信できない場合は、本文に文字を入れてください。)

※ iモード、EZweb、Yahoo!ケータイに対応しています。携帯電話の機種や契約内容によっては使えない場合があります。
※ QRコード(下図)からもメールの宛先を入手することができます。

※QRコードは、株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

❷会員登録ページのURLが記載されたメールが携帯電話に送られてきたら、メールの説明に従って登録をする

❸会員登録が完了すると、録画予約用のURLが記載されたメールが携帯電話に送られてくるので、そのURLをブックマークに登録する(携帯電話の「お気に入り」に登録する)

メール録画予約のしかた

❶録画予約用のURL(上記の❸を参照)にアクセスする

はじめにトップページの「☆利用規約」、「☆退会」、「#.ヘルプ」、「ご注意」、「対象機種」のリンクをクリックして、それぞれの内容をお読みください。

❷「☆メール予約」をクリックし、画面の手順に従って録画予約をする

- 録画予約できるのはBSデジタル、110度CSデジタル、地上デジタル放送だけです。
- 予約設定画面の「録画用メールアドレス」と「パスワード」は、「メール録画予約設定」(準備編 88)で設定したものを入力します。

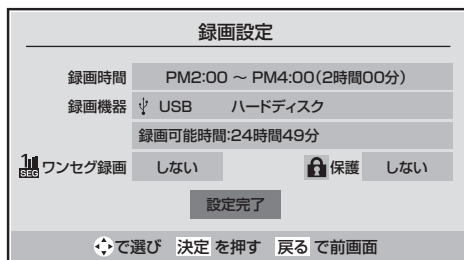
- テレビサーフモバイルサービスは株式会社東芝が運営する携帯電話向けのテレビ録画予約サービスです。
- テレビサーフは株式会社東芝の商標です。
- iモードは株式会社NTTドコモの登録商標です。
- EZwebはKDDI株式会社の商標です。
- Yahoo!ケータイはソフトバンクモバイル株式会社の商標です。
- インターネットサービスプロバイダーおよびインターネット回線業者との契約が別途必要です。
- ご利用には別途通信料が発生します。
- テレビサーフモバイルサービスについてのお問合せ先は、上記「準備」❷で送られるメールに記載されています。

ワンセグ放送の番組を録画する

● ワンセグ放送の番組をUSBハードディスクに録画できます。録画した番組をSDメモリーカードにダビングして、携帯機器などで見ることができます。

1 番組表を押す

2 録画したい番組を▲·▼·◀·▶で選び、決定を押す

3 「録画設定」を選び、決定を押す

4 ▲·▼で「録画機器」を選び、決定を押す

5 ▲·▼で「USBハードディスク」を選び、決定を押す

6 ▲·▼·◀·▶で「ワンセグ録画」を選び、決定を押す

7 ▲·▼で「する(○○○CH※)」を選び、決定を押す

※: ワンセグのチャンネル番号が表示されます。複数表示された場合は、▲·▼で録画したいチャンネルを選び、決定を押します。

8 ▲·▼で「設定完了」を選び、決定を押す

9 ◀·▶で「はい」を選び、決定を押す

● ワンセグ番組の録画時は、番組指定録画で指定した番組の録画も同時に行なわれます。
● 録画番組をダビングしたり、確認をしたりする場合は、56をご覧ください。

● 番組指定録画で指定した番組とワンセグ放送の番組が異なることがあります。
　※ ワンセグ録画リストには、録画開始時に放送されているワンセグの番組名が表示されます。
　※ ワンセグ再生中の画面表示や番組説明は、録画開始時に放送されているワンセグの情報が表示されます。
● ワンセグ放送は、6時間以上の番組は録画できません。
● 放送時間延長などの理由から、番組の終了時刻が確定していない場合、ワンセグ放送を録画できません。

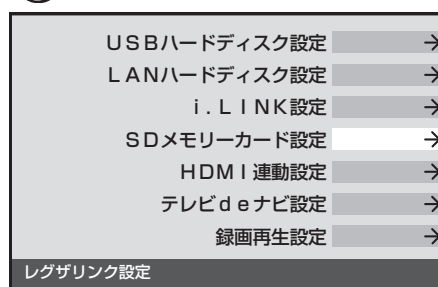
SDメモリーカードを初期化する

1 本機にSDメモリーカードを挿入する

● SDメモリーカードの挿入口は準備編18をご覧ください。

2 設定メニュー(ふたの中)を押す

3 ▲·▼で「レグザリンク設定」を選び、決定を押す

4 ▲·▼で「SDメモリーカード設定」を選び、決定を押す

5 ▲·▼で「SDメモリーカードの初期化」を選び、決定を押す

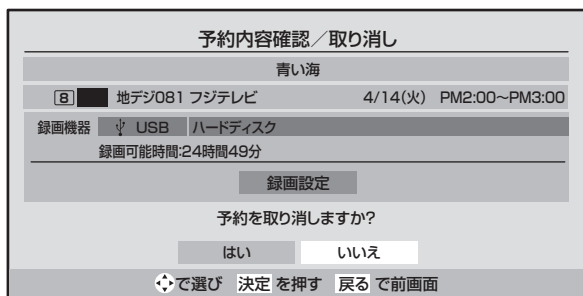
6 初期化が終わったら終了を押す

予約リストの確認・予約の取消

※ 録画出力端子に接続した自動録画機能のない機器や、東芝RDアナログで予約したときは、接続機器側でも予約を取り消してください。以下の操作で予約を取り消しても接続機器側の予約は、取り消されません。
※ 東芝RDデジタル、レグザリンク対応の東芝レコーダーに録画予約した番組は表示されません。

1 （レグザリンク）を押す

2 ▲·▼で「予約を確認する」を選び、（決定）を押す

3 ▲·▼で予約内容を確認したい番組を選び、（決定）を押す

予約を取り消す

❶◀·▶で「はい」を選び、（決定）を押す

「録画設定」の内容を変更する

「録画設定の変更」41 をご覧ください。

4 終わったら、（終了）を押す

連ドラ予約番組確認

● 「連ドラ予約」をした番組をリストで確認できます。

1 （レグザリンク）を押す

2 ▲·▼で「予約を確認する」を選び、（決定）を押す

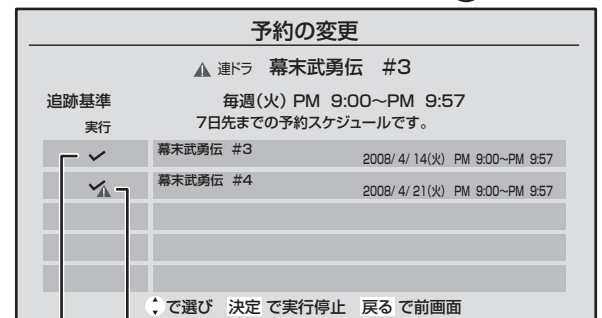
3 ▲·▼で連ドラ予約を選び、（決定）を押す

● 選んだ予約番組の内容が表示されます。
※ 8日以上先の番組は表示されません。

予約を取り消す

❶◀·▶で「連ドラ予約取り消し」を選び、（決定）を押す
❷◀·▶で「はい」を選び、（決定）を押す

予約を1回だけ実行させないようにする

❶◀·▶で「連ドラ予約変更」を選び、（決定）を押す
❷録画しない予約を▲·▼で選び、（決定）を押す

● （決定）を押すたびに、録画する／しないが交互に切り換わります。

3 （戻る）を押して、予約リスト画面に戻る

● 番組表またはミニ番組表が表示されている場合、クイックメニュー 7 で予約リストを表示できます。
● チャンネル番号の表示が「ーーー」となって、内容が薄く表示された予約は、「初期スキャン」、「再スキャン」、「自動スキャン」（準備編 77 ～ 78）などによって、チャンネルの本機への登録が解除されたために録画できないことを示します。

予約に関するお知らせ

予約設定時にメッセージが表示された場合

「予約数がいっぱいです。」と表示された場合

❶◀･▶で「はい」を選び、(決定)を押す
- 予約をやめる場合は、「いいえ」を選びます。

❷予約リスト画面で他の予約を取り消す
- 51 左側手順 **3** の操作で取り消します。

「ソフトウェアのダウンロード予約と時間が重なっています。」が表示された場合

❶◀･▶で「はい」を選び、(決定)を押す
- ダウンロード予約が取り消されます。
- 録画予約をやめる場合は、「いいえ」を選びます。
- ダウンロードについては、104 をご覧ください。

東芝RDデジタルでの予約の注意事項

- 東芝レコーダー側で非契約のチャンネルを予約した場合、予約の設定はできますが番組は録画されません。
- 視聴制限のある番組の場合、東芝レコーダー側の視聴制限を解除しないと、番組は録画されません。
- 放送時間連動には対応していません。

レグザリンク対応の東芝レコーダーでの予約の注意事項

- 東芝レコーダー側で非契約のチャンネルを予約した場合、予約の設定はできますが番組は録画されません。
- 視聴制限のある番組の場合、東芝レコーダー側の視聴制限を解除しないと、番組は録画されません。

録画を停止したい場合

❶(レグザリンク)を押す

❷▲･▼で「東芝レコーダーを操作」を選び、(決定)を押す

❸録画を停止したい機器を選び、(決定)を押す

❹「東芝レコーダーを操作」内の「画面表示」を選び、(決定)を押す
- 録画の状態を確認します

❺「ドライブ切換」または「W録切換(「その他の操作」内)」で停止したい録画を選び、[■]を押す

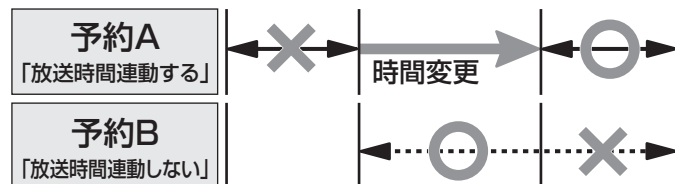
❻録画停止確認画面で、「はい」を◀･▶で選び、(決定)を押す

予約番組の優先順位について

- 予約した番組の放送時間が変更されて、他の予約番組と重なったときは、以下の優先順位で録画されます。

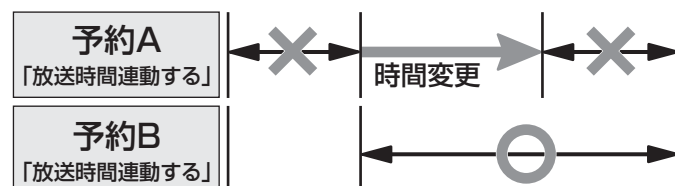
「放送時間」を「連動する」に設定した予約番組と「連動しない」に設定した番組が重なった場合

■「放送時間」を「連動する」に設定した番組が優先されます。

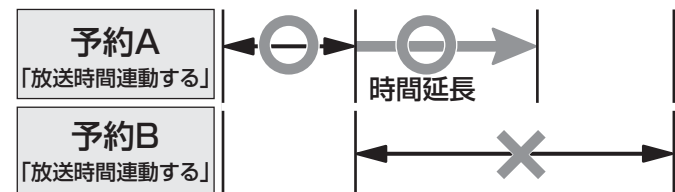
例：「放送時間」を「連動する」に設定していた予約Aが時間変更に対応したため、予約Aと重なった部分の予約Bは録画されません。

「放送時間」を「連動する」に設定した複数の予約番組が重なった場合

(1)開始時刻が変更された場合

■開始時刻の早い予約が優先されます。

例：「放送時間」を「連動する」に設定していた予約Aの開始時刻が変更になったため、録画開始時刻の早い予約Bが優先されます。予約Aは取り消されます。

(2)終了時刻が延長された場合

■先に予約を実行した番組の終了時刻が優先されます。

例：「放送時間」を「連動する」に設定していた予約Aの終了時刻延長に対応したため、先に予約を実行した予約Aが優先されます。予約Bは取り消されます。

(3)複数の予約番組の開始時刻が同じになった場合

■USBハードディスク以外の場合：最初に予約設定した番組が優先されます。
- 2番目以降に設定した番組の予約は取り消されます。

■USBハードディスクの場合：「おでかけW録」(2番組同時録画)ができます。

※予約した番組の録画先のどちらかがUSBハードディスク以外の場合は、「おでかけW録」はできません。

予約の動作について

- テレビを視聴中の予約の動作について説明します。
  ※ 東芝RDデジタルとレグザリンク対応の東芝レコーダーに予約している場合は、このとおりではありません。

予約設定後

- 録画予約の場合は本体前面の「録画／ダビング」表示がオレンジ色に点灯します。

予約した番組放送が始まるとき

- 予約した番組の放送開始時刻近くになると、画面にメッセージが表示されます。予約を中止する場合は、終了または■を押します。
- 予約した番組の放送開始時刻になると、予約をした番組のチャンネルに自動的に切り換わります。「おでかけW録」（2番組同時録画）の場合は、あとから録画予約をした番組のチャンネルに切り換ります。
- 録画予約の場合は、本体前面の「録画／ダビング」表示が赤色に点灯し、USB・LANハードディスクへの録画中は、本体前面の「ハードディスク表示」が緑色に点灯します。
- 視聴予約した視聴制限のある番組が始まるときは、メッセージが表示されます。決定を押し、暗証番号（準備編 90）を入力してください。

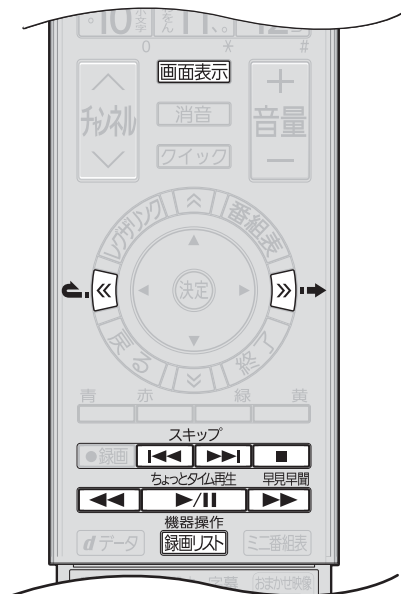
予約した番組の放送中

- 録画予約した番組の録画中に操作できないボタンを押すと、「＊＊＊を録画中です。終了を押すと録画を中止します。」または、「録画実行中は切り換えられません。」と表示されます。
- 「おでかけW録」をしているときは、録画しているチャンネル以外は選べません。
- 「今すぐニュース」録画中に、別の録画が始まると、「今すぐニュース」録画は中止されます。
- ●録画での録画中に、予約した録画が始まると、●録画での録画は中止されます。両方の録画の録画先がUSBハードディスクの場合は、「おでかけW録」ができます。

予約した番組の放送終了時

- 本機を通常どおり使用できます。
- 録画予約した番組の録画が終了した場合は、本体前面の「録画／ダビング」表示が消えます。ただし、ほかにも録画予約がある場合は、「録画／ダビング」表示はオレンジ色に点灯したままです。

リモコン操作

録画リストの基本操作～番組再生中のリモコン操作～

ボタン	i.LINK機器		USBハードディスク	LANハードディスク/SDメモリーカード/DLNA認定サーバー
	ハードディスクビデオレコーダー	D-VHSビデオ		
ちょっとタイム再生 ▶/II	再生します。再生中に押すと一時停止します。録画ボタンでの録画中 40 に押すと、録画済部分の再生（ちょっとタイム再生）がはじまります。	再生します。再生中に押すと、一時停止します。	再生します。再生中に押すと一時停止します。録画ボタンでの録画中 40 に押すと、録画済部分の再生（ちょっとタイム再生）がはじまります。放送を見ているときに押すと、最後に見ていた番組を再生します。（※SDメモリーカード、DLNA認定サーバー内の番組は除く）	
■	停止します。		停止します。再生を始める前に選択していたチャンネルまたは外部入力に戻ります。	
早見早聞 ▶▶	早送り再生をします。（押すたびに速さが変わります）	早送りします。	再生中に1回押すと、1.5倍の速さで、音声付早送り（早見早聞）をします。2回以上押すと、通常の早送りをします。 ※USBハードディスクに録画したワンセグ番組は早送りできません。	早送り再生をします。（押すたびに速さが変わります） ※SDメモリーカードに記録した番組は、早送りできません。
◀◀	早戻し再生をします。（押すたびに速さが変わります）	巻戻します。	早戻し再生をします。（押すたびに速さが変わります） ※USBハードディスクに録画したワンセグ番組と、SDメモリーカードに記録した番組は、早戻しできません。	
» ➡	再生中に押すと、30秒ほど先に進んで再生します。（スキップする時間は、「ワンタッチスキップ設定」準備編 47 で変更できます）	──	再生中に押すと、約30秒先に進んで再生します。（スキップする時間は、「ワンタッチスキップ設定」準備編 47 で変更できます）	
⬅ «	再生中に押すと、10秒ほど戻って再生します。（リプレイする時間は、「ワンタッチリプレイ設定」準備編 47 で変更できます）	──	再生中に押すと、10秒ほど戻って再生します。（リプレイする時間は、「ワンタッチリプレイ設定」準備編 47 で変更できます）	
スキップ ▶▶I	一つ先に進んで頭出し再生します。		一つ先に進んで頭出し再生します。	
スキップ I◀◀	前に戻って頭出し再生します。（再生してから5秒以内の場合は、前の番組の先頭に戻ります）	前に戻って頭出しします。	前に戻って頭出し再生します。（再生してから5秒以内に押した場合は、前の番組の先頭に戻ります）	
機器操作 録画リスト	再生中に押すと、機器操作画面が表示されます。		再生中に押すと、録画リストが表示されます。	

- 番組を見ているときに、ちょっとタイム再生 ▶/II でUSB・LANハードディスクの録画済番組が再生されない場合は、録画リストから再生したい番組を選びなおしてください。

録画リストから見たい番組を選ぶ

USB･LANハードディスクやDLNA認定サーバーなど

● USB・LANハードディスクは、あらかじめ電源を入れてください。
● SDメモリーカードの挿入口は、準備編 18 をご覧ください。

1 レグザリンクを押す

2 ▲･▼で「映像を見る／機器選択」を選び、決定を押す
● 2台以上の機器をつないでいる場合は、機器選択画面が表示されます。
● 録画リスト画面が表示された場合は、手順 **4** へ進みます。

3 ◀･▶で機器を選び、決定を押す
● 録画リストが表示されます。
※「おでかけW録」(2番組同時録画) 39 中は、USBハードディスク以外の録画リストは表示されません。

4 ▲･▼で見たい番組を選び、決定を押す
● 選んだ番組の再生が始まります。(再生されるまでに時間がかかることがあります)
●「録画中」の番組を選ぶと、録画している番組が再生されます(「ちょっとタイム再生」)。予約番組の録画中であっても、録画予約が終了するまで待たずに再生することができます。
※ LAN端子(中央)につないだLANハードディスクでは、「ちょっとタイム再生」ができない場合があります。
※「おでかけW録」(2番組同時録画)をしているときは、「ちょっとタイム再生」ができない場合があります。

USB･LANハードディスクなどの録画リスト

●送信側の情報によって、番組放送時間などが正しく表示されない場合があります。

● SDメモリーカードでの再生中は、SDメモリーカードを取り出したり、本機の電源を切ったりしないでください。記録されているデータが破損する場合があります。

● 降雨対応放送中の番組を録画した場合、早送り再生や早戻し再生の映像は正しく表示できません。
● 録画リストの番組再生は、日時の古い番組から再生します。
●「ちょっとタイム再生」時に、早送りなどで現在録画中の場面まで進むと、録画機器によっては、「ちょっとタイム」再生を停止することがあります。
●「ちょっとタイム再生」中の早送りや早戻し再生などの特殊再生機能は、正しく動作しないことがあります。
● DLNA認定サーバーによっては、「再生」と「再生停止」しかできない場合があります。また、再生時間表示などが表示されないことがあります。

録画リストから見たい番組を選ぶ つづき

ワンセグ録画リスト

● USBハードディスクに録画したワンセグ番組の内容を確認したり、見たりすることができます。

1 レグザリンク を押す

2 ▲･▼で「ワンセグ録画リスト」を選び、決定 を押す
※ ワンセグ録画中は、ワンセグ録画リストを表示できません。

3 ▲･▼で見たい番組を選び、決定 を押す
● 選んだ番組の再生が始まります。(再生されるまでに時間がかかることがあります)
● ワンセグ番組の再生中に早送り、早戻しはできません。

録画番組をダビングする

● USBハードディスクに録画したワンセグ番組をSDメモリーカードにダビングできます。
※ 録画中にはできません。
※ ダビング中は、本機からSDメモリーカードを抜いたり、ほかの操作をしたりしないでください。

● 使用できるSDメモリーカード
- 128MBから2GBまでのSDメモリーカード
- 4GBから32GBまでのSDHCメモリーカード

※ マルチメディアカード(MMC)、セキュアマルチメディアカードには対応していません。
※ SDメモリーカードにダビングした番組を携帯機器などで再生する場合は、本機と携帯機器の両方が対応している容量のSDメモリーカードを使用してください。
※ すべてのSDメモリーカードの動作を保証するものではありません。

❶本機にSDメモリーカードを挿入する
❷ダビングしたい番組を▲･▼で選び、緑 を押す
❸以下の操作をする

選んだ番組だけをダビングする場合

① 確認画面で、「はい」を◀･▶で選び、決定 を押す

複数の番組をダビングする場合

① 確認画面で、「複数選択画面へ」を◀･▶で選び、決定 を押す
② 「録画リスト」でダビングしたい番組を▲･▼で選び、決定 を押す
③ ダビングしたい番組をすべて選び、緑 を押す
※ 一度にダビングできるのは16番組までです。
④ 確認画面で「はい」を◀･▶で選び、決定 を押す

●送信側の情報によって、番組放送時間などが正しく表示されない場合があります。

● 本機でワンセグ放送の番組を再生する場合、字幕は表示されません。
● 本機で初期化していないSDメモリーカードにダビングをした場合は、携帯機器で再生できない場合があります。
● SDメモリーカードにダビング可能な番組数は最大99番組、1番組あたりの最大時間は6時間です。

録画リストについて

● 録画開始した直後の番組は、録画リストには表示されません。録画開始から数分後に録画リストに表示されます。
● 録画リストに表示できる最大数は、USBハードディスクは500番組、LANハードディスクはフォルダ数と番組数を合わせて1000までです。これを超えた機器では正しく動作しないことがあります。最大数は機器によって制限されることがありますので、各機器の取扱説明書でご確認ください。
● LANハードディスクに録画した番組をパソコンなどで編集すると、録画リストに表示されない場合があります。
● 地上デジタル放送のチャンネル番号などは、本機のチャンネル設定が変更された場合や、本機以外の操作で録画した番組の場合には、録画リストに正しく表示されないことがあります。
● 番組の表示時刻は実際の録画情報から算出しているため、ハードディスクの録画動作時間とは一致しない場合があります。
● 録画リストで選んだ番組を最後まで再生し終わると、そのまま静止状態になります。

USB•LANハードディスクの再生について

次の場合は、録画した番組の最初の部分を約4秒間飛ばして、再生がはじまります。
- 録画番組をはじめて再生するとき
- スキップ(スキップ ⏮ ⏭)で別の番組に切り換えたとき
- 最後まで再生した録画番組をもう一度再生するとき
- 録画リストの再生画面で再生するとき
- クイックメニューの「頭出し再生」をしたとき60

接続機器について

●「検索中にエラーが発生しました。」が表示された場合は、機器の電源がはいっているか、正しく接続されているかなどを確認してください。LANハードディスクの場合は、ハードディスクの名前や共有フォルダの名前が変更されたとき、共有フォルダが削除されたときなどにもアクセスできなくなります。
● LAN端子(中央)につないだハードディスクで録画・再生する場合、ほかのネットワーク機器の動作状態によっては、録画や再生(「ちょっとタイム再生」を含む)ができないことがあります。
● DLNA認定サーバーを使用する場合は、準備編59もご覧ください。

録画リストから見たい番組を選ぶ つづき

録画リストでできる操作

● DLNA認定サーバーは、削除とムーブの操作ができません。DTCP-IP対応サーバーは、ムーブの操作ができません。一部のDTCP-IP対応サーバーでは、削除の操作ができないことがあります。

表示のしかたを変える

● 録画リストを「すべて表示」から「曜日別」や「ジャンル別」、「連ドラグループ別」に切り換えることができます。

❶録画リスト画面で«·»を押す

※ DLNA認定サーバーでは「すべて表示」と「曜日別」が切り換えられます。

- **すべて表示**：すべての録画番組を表示します。
- **曜日別**：録画した曜日ごとに表示します。
- **ジャンル別**：ドラマや映画などのジャンルごとに表示します。
  ※ 番組情報がない場合は、「その他」に分類されます。
- **連ドラグループ別**：「連ドラ予約」46 の予約ごとに表示します。
  ※「連ドラ予約」で録画した番組がない場合は選べません。

❷表示したい曜日や項目などのタブを◀·▶で選ぶ

※「すべて表示」以外は、タブが表示されます。

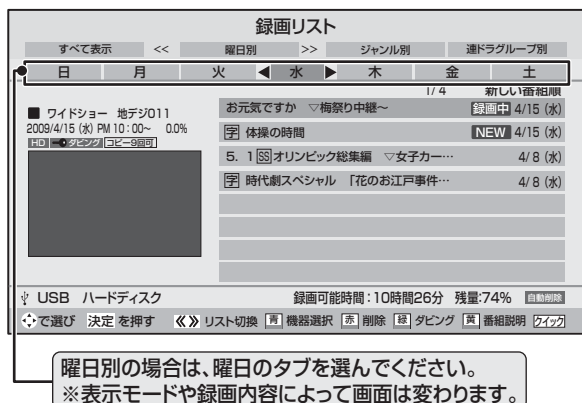
例）曜日別の録画リストの場合

録画番組の情報を見る

❶録画リスト画面で、情報を見たい番組を▲·▼で選び、黄を押す

■ 録画リストの表示について
- ● フォルダは「すべて表示」のときにだけ、表示されます。
- ●「ジャンル別」は、そのときに録画リストに表示されている番組だけが分類の対象です。

■ 録画の削除について
- ● ごみ箱機能のあるLANハードディスクでは、削除したファイルはごみ箱フォルダの中に移動します。ファイルを完全に削除したい場合は、ごみ箱の中を空にして（削除して）ください。

■ 番組の保護について
- ● 機器によっては、保護できないことがあります。機器の取扱説明書をご覧ください。

機器を選択しなおす

❶録画リスト画面で、青を押す

● 機器選択画面が表示されます。
※ 機器が1台しか接続されていない場合は、メッセージが表示されます。

❷使いたい機器を▲·▼·◀·▶で選び、決定を押す

録画番組やフォルダを削除する

一つの番組を削除する

① 削除したい番組を▲·▼で選び、赤を押す

② 確認画面が表示されたら、◀·▶で「はい」を選び、決定を押す
※ 削除中は操作しないでください。

③ 「削除を完了しました。」と表示されたら、決定を押す

複数の番組を削除する

① 録画リスト画面で、赤を押す

② ◀·▶で「複数選択画面へ」を選び、決定を押す
● 番組名の前にチェックボックスが表示されます。

③ 削除したい番組を▲·▼で選び、決定を押す
● 決定を押すたびに、☑と☐が交互に切り換わります。
● 保護を解除したい場合は、保護されている番組を選び、青を押します。

④ すべて選んだら、赤を押す
● 一度に削除できるのは、128番組（フォルダ）までです。

⑤ 確認画面が表示されたら、「はい」を◀·▶で選び、決定を押す
※ 削除中は操作しないでください。

⑥「削除を完了しました。」と表示されたら、決定を押す

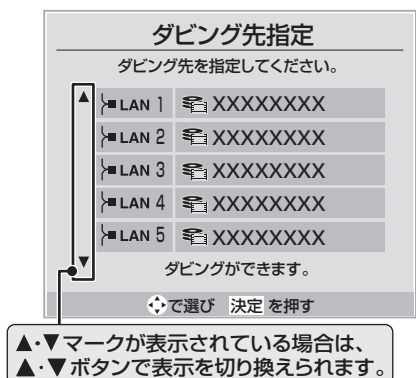
録画した番組を見る

録画番組をダビングする

- 録画した番組をUSBまたはLANハードディスクにムーブでき、SDメモリーカード、DTCP-IP対応サーバーにダビングすることができます。
  ※ 録画中にはできません。
  ※ ダビング中に機器の接続を変更しないでください。

❶ダビングしたい番組を▲·▼で選び、緑を押す

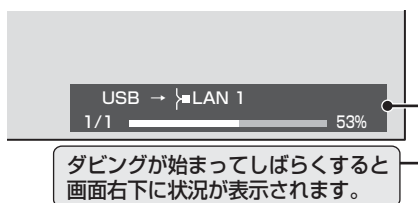
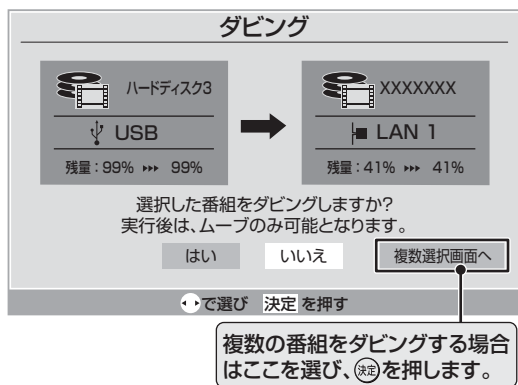
❷ダビングしたい場所を▲·▼で選び、決定を押す

▲·▼マークが表示されている場合は、▲·▼ボタンで表示を切り換えられます。

❸以下の操作をする

選んだ番組だけをダビングする

① 確認画面で、「はい」を◀·▶で選び、決定を押す

複数の番組をダビングする場合はここを選び、決定を押します。

ダビングが始まってしばらくすると画面右下に状況が表示されます。

複数の番組をダビングする

※ ワンセグ番組はできません。

① 確認画面で、「複数選択画面へ」を◀·▶で選び、決定を押す

② 「録画リスト」でダビングしたい番組を▲·▼で選び、決定を押す
- 決定を押すたびに、☑と☐が交互に切り換わります。
  - 保護を解除したい場合は、保護されている番組を選び、青を押します。
  - 番組の情報を見たいときは黄を押します。

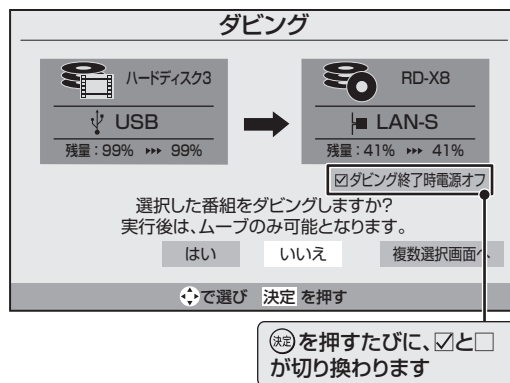
③ ダビングしたい番組をすべて選び、緑を押す
- 一度にダビングできるのは16番組までです。

④ 確認画面で、「はい」を◀·▶で選び、決定を押す
※ 番組のダビング中は本体前面の「録画/ダビング」表示が赤色に点灯します。

ダビング終了後に自動的に機器の電源を切る

- ダビング先に東芝レコーダーを選んでいる場合、ダビングが終了すると、東芝レコーダーの電源を自動的に切ります。
  ※ 本機能が使用できる東芝レコーダー
  形名：RD-X8、RD-S503、RD-S303

① 確認画面で、「ダビング終了時電源オフ」を▲·▼·◀·▶で選び、決定を押す

決定を押すたびに、☑と☐が切り換わります

ダビングを中止する

① 終了を押す

② メッセージが表示されている間に、もう一度終了を押す

- USB・LANハードディスクから、DTCP-IP対応サーバーやSDメモリーカードへダビングをした番組は、USB・LANハードディスクに戻すことはできません。

■ 録画番組のダビングについて
- 同一機器内のフォルダ間でダビングをするときに、状況を表すバーが表示されないことがあります。
- ダビング中に、SDメモリーカードを本機から抜いたり、本機の電源を切ったり、停電が発生したりした場合などは、SDメモリーカードに正常にダビングできない場合があります。

録画した番組を見る

録画リストから見たい番組を選ぶ つづき

■ 番組の冒頭から再生をする

❶録画リスト画面で、再生したい番組を▲･▼で選び、クイックを押す

❷▲･▼で「頭出し再生」を選び、決定を押す

■ 番組を並べ替える

❶録画リスト画面で、クイックを押す

❷▲･▼で「並べ替え」を選び、決定を押す

❸▲･▼で「新しい番組」または「古い番組」を選び、決定を押す
- 選んだ順に番組が並べ替えられます。

■ 録画番組を保護する

- 録画した番組の削除やムーブができないように設定します。
  ※ 録画中にはできません。

❶録画リスト画面で、保護したい番組を▲･▼で選び、クイックを押す

❷▲･▼で「保護」を選び、決定を押す
- 決定を押すたびに、保護と解除が交互に切り換わります。保護されている番組を選ぶと、「保護解除」が表示されます。
- 保護された番組にはアイコン「🔒」がつき、削除やムーブはできなくなります。

■ リピート再生設定

- リピート再生や保護番組リピート再生の設定ができます。

❶録画リスト画面で、クイックを押す

❷▲･▼で「リピート再生設定」を選び、決定を押す

❸▲･▼で設定項目を選び、決定を押す
- リピートオフ：通常の再生をします。
- リピート再生：一つの番組を繰り返して再生します。
- 保護番組リピート再生：保護している番組を順次再生します。再生される順番は録画リストの古い番組順になります。

※ 設定した「リピート再生」、「保護番組リピート再生」のアイコンは、録画した番組を再生した際に、カウンター表示で確認できます。
※ 録画中の番組は、リピート再生できません。

■ 録画番組を検索する

- ジャンル、キーワードなどの検索条件を指定して番組を検索できます。

※ USB・LANハードディスクでは、録画中の検索はできません。

❶録画リスト画面で、クイックを押す

❷▲･▼で「番組検索」を選び、決定を押す
- 検索画面が表示されます。

❸▲･▼で「ジャンル」、「キーワード」、「番組記号」のどれかを選び、決定を押す
- 選びかたは、「番組表から検索する」16 を参考にしてください。

■ 日付を指定するときは以下の操作をする

① ▲･▼で「日付」を選び、決定を押す

② 日付指定画面で、指定する日付を▲･▼･◀･▶で選び、決定を押す

※ 画面の左端の項目を「指定する」にしたときに、検索開始日と終了日を指定できます。

■ チャンネルを指定するときは以下の操作をする

① ▲･▼で「チャンネル」を選び、決定を押す

② ◀･▶で指定する項目、▲･▼で指定する内容を選ぶ
- 放送の種類：地デジ／ BS ／ CS ／すべて
- 放送メディア：テレビ／データ／すべて
- チャンネル：すべて／上記の受信可能なチャンネル

③指定が終わったら、決定を押す

■ 検索場所を指定するときは以下の操作をする

- LANハードディスクでは、検索する場所（フォルダ）を指定することができます

① ▲･▼で「検索場所」を選び、決定を押す

② ▲･▼･◀･▶で「フォルダ」を選び、決定を押す
- 選んだフォルダの下の階層のフォルダー一覧が表示されます
- 上の階層に移動する場合は、「上の階層へ」を選び、決定を押してください。

③ 手順①、②の操作を繰り返して、検索するフォルダを選ぶ

④ ▲･▼･◀･▶で「この中を検索」を選び、決定を押す

❹▲･▼･◀･▶で「検索開始」を選び、決定を押す
- 検索にはしばらく時間がかかります。

❺検索結果が表示されたら、▲･▼で番組を選ぶ
- 選んだ番組の説明を見るには、黄を押します。

❻決定を押す
- 選んだ番組の再生が始まります。
- 再生中に別の操作をする場合は、リモコンで操作してください。54
- 保護番組リピート再生は、検索結果画面の古い順になります。

■ 保護番組リピート再生について
- 保護番組リピート再生をする際は、再生の切換り時に、まれに音がひずむことがあります。
- 保護番組リピート再生時であっても、録画リストの全番組が再生する番組の対象となります。
- 保護されていない番組を選んだ場合は、その番組だけを繰り返し再生します。
- 早戻しで番組の先頭に戻ると一時停止します。早送りで次の保護された番組に移動すると通常再生になります。

■ フォルダ作成(LANハードディスクのみ)

※ 録画中にはできません。

❶ クイック を押す

❷▲·▼で「フォルダ管理」を選び、決定 を押す

❸▲·▼で「フォルダ作成」を選び、決定 を押す

❹文字入力画面でフォルダの名前を入力する

- 半角カタカナと¥/:*?<>¦$@," は入力できません。
- 文字入力のしかたは、102 をご覧ください。

❺◀·▶で「はい」または「いいえ」を選び、決定 を押す

- 「はい」を選ぶと、新しいフォルダとショートカットが作成されます
- 「いいえ」を選ぶと、新しいフォルダだけが作成されます。

■ 名前の変更(LANハードディスクのみ)

※ 録画中にはできません。
※ 機器によってできない場合があります。

❶名前を変更したいフォルダを▲·▼で選び、クイック を押す

❷▲·▼で「フォルダ管理」を選び、決定 を押す

❸▲·▼で「フォルダ名の変更」を選び、決定 を押す

- 半角カタカナと¥/:*?<>¦$@," は入力できません。
- 文字入力のしかたは、102 をご覧ください。

■ フォルダ間ムーブ(LANハードディスクのみ)

- 同一機器内で録画番組のムーブができます。

※ 録画中にはできません。

❶フォルダ間ムーブをしたい番組を選び、クイック を押す

❷▲·▼で「フォルダ管理」を選び、決定 を押し、▲·▼で「フォルダ間ムーブ」を選び、決定 を押す

• 番組の情報を見るときは、黄 を押します。

❸移動先のフォルダを選び、「ムーブ先決定」を押す

❹確認画面で「はい」を選び、決定 を押す

- ムーブが始まります。

• 保護を解除したい場合は、保護されている番組を選び、青 を押します。

■ 複数の番組をムーブする場合

①確認画面で、「複数選択画面へ」を◀·▶で選び、決定 を押す

②「録画リスト」でムーブしたい番組を▲·▼で選び、決定 を押す

③ムーブしたい番組をすべて選んだら、緑 を押す

④確認画面が表示されたら、◀·▶で「はい」を選び、決定 を押す

※ ムーブ中に他の操作をしないでください。
※ ムーブ中は本体前面の「録画/ダビング」表示が赤色に点灯します。

■ ショートカット作成(LANハードディスクのみ)

- ショートカットとは、録画番組が保存されているLANハードディスクの場所(フォルダ)への入口です。

※ 録画中にはできません。

❶ショートカットを作りたいフォルダを▲·▼で選び、クイック を押す

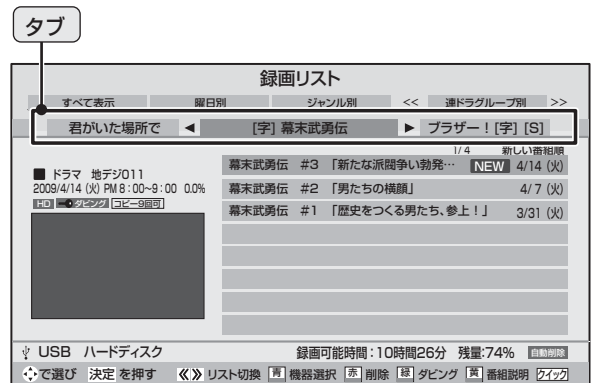
❷▲·▼で「フォルダ管理」を選び、決定 を押す

❸▲·▼で「ショートカット作成」を選び、決定 を押す

- ショートカットが「機器選択」画面に作成されます。作成できる数は最大16個です。

■ 連ドラグループ名の変更(DLNA認定サーバーにはありません)

- 録画リストの表示モードを「連ドラグループ別」 58 にした場合に、連ドラグループのタブ名を変更することができます。
- ここで名前を変更すると、予約リストの予約番組名も同じ名前に変更されます。
- 番組の録画中は、名前の変更はできません。

❶「連ドラグループ別」の録画リスト画面で、名前を変更したいタブを◀·▶で選ぶ

❷ クイック を押す

❸▲·▼で「連ドラグループ名の変更」を選び、決定 を押す

❹文字入力画面で連ドラグループのタブ名を変更する

- 文字入力のしかたは、102 をご覧ください。
- 半角カタカナは入力できません。

■ ハードディスクの残量を表示させる

- ハードディスクの残量を画面で確認できます。

※ 残量表示や録画可能時間表示は、あくまでも目安であり、保証するものではありません。

❶録画リスト画面で、クイック を押す

❷▲·▼で「ハードディスク残量表示」を選び、決定 を押す

❸残量表示画面を消すには、決定 を押す。

録画した番組を見る

お知らせ

■ ショートカット作成について

- ショートカット作成後にフォルダの名前を変えると、ショートカットからアクセスできなくなります。

録画リストから見たい番組を選ぶ つづき

i.LINK機器

- 接続・設定については準備編 62 ～ 64 をご覧ください。
- 接続した機器の取扱説明書もよくお読みください。

1 レグザリンク を押す

2 ▲·▼で「映像を見る／機器選択」を選び、決定 を押す
- 2台以上の機器をつないでいる場合は、機器選択画面が表示されます。

3 ◀·▶で機器を選び、決定 を押す
- 録画リストが表示されます。

■ ハードディスクビデオレコーダー(i.LINK接続)の場合

❶見たい番組を▲·▼で選ぶ

❷ 決定 を押す
- 選んだ番組の再生が始まります。(再生されるまでに時間がかかることがあります)
- 「録画中」の番組を選ぶと、録画中の番組が再生されます。

■ D-VHSビデオ(i.LINK接続)の場合

❶ ▶/II を押すと再生がはじまります。
- 停止、早送り、巻戻しなどは、リモコンで操作します。54

4 ▲·▼で見たい番組を選び、決定 を押す

例:ハードディスクビデオレコーダー（i.LINK接続）の録画リスト

- 送信側の情報によって、番組放送時間などが正しく表示されない場合があります。

- データ放送を録画した場合、録画した内容によっては再生できないことがあります。
- データ放送の録画番組を再生しているときに一時停止にすると、映像が消えます。
- 番組連動データ番組を再生中に一時停止にする場合は、クイック を押し、「その他の操作」から「データ放送終了」でデータ放送を終了してください。
- データ放送の録画番組を再生しているときに画面に従って操作をすると、現在のデータ放送チャンネルに移動することがあります。

録画リストについて

- 録画リストに表示できる最大数は、ハードディスクビデオレコーダーで350までです。これを超えた機器では正しく動作しないことがあります。最大数は機器によっても制限されることがありますので、各機器の取扱説明書でご確認ください。
- 地上デジタル放送のチャンネル番号などは、本機のチャンネル設定が変更された場合や、本機以外の操作で録画した番組の場合には、録画リストに正しく表示されないことがあります。
- ハードディスクビデオレコーダーでは、数秒程度の短い録画内容や、受信障害やコピー制限などで正常に録画できなかった番組は、レコーダー自身が自動的にそれらを削除することがあります。

接続機器について

- 他の機器から本機が i.LINK操作されているときは、本機から操作することはできません。本機から操作するには、他の機器からの操作を終了させてください。
- i.LINK機器の場合、「機器に接続できません。」が表示されたときは、いったん機器操作モードを終了し、i.LINKケーブルをつなぎ直してから、再び機器操作モードにしてください。
- ブロードキャスト信号（準備編 64）の場合は、「i.LINK機器選択」画面に「ブロードキャスト」と表示されます。本機で対応していないブロードキャスト出力信号の場合には、本機では視聴できません。
- 「登録モード設定」で「手動」に設定している場合は、i.LINK機器の登録をしてください。（準備編 64）
- 本機のリモコンによる動作は、機器によって異なることがあります。

電源を操作する

- i.LINK機器の電源をオン、オフします。

※ 録画中は電源オフできません。
※「テレビ電源入連動」（準備編 64）を「連動する」にしているときは、電源入連動機器に設定されている機器は電源オフできません。

❶ **一画面再生中に、機器操作/録画リスト を押す**

❷ **▲・▼で「電源」を選び、決定 を押す**

❸ **▲・▼で「電源オフ」または「電源オン」を選び、決定 を押す**

■ ハードディスクビデオレコーダーについて
- ハードディスクビデオレコーダーをD-VHSモードで使用している場合は、正しく動作しないことがあります。また、リモコンボタンによる動作は、一般のD-VHS機器と異なる場合があります。

■ D-VHSについて
- データ放送の録画番組を再生しているときに一時停止にすると、映像が消えます。
- 番組連動データ番組を再生中に一時停止にする場合は、クイック を押して「その他の操作」から「データ放送終了」でデータ放送を終了してください。
- データ放送の録画番組を再生しているときに画面に従って操作をすると、現在のデータ放送チャンネルに移動することがあります。

録画リストでできる操作

別の機器を選ぶ

❶ **録画リスト画面で、青 を押す**
- 機器選択画面が表示されます。

❷ **▲・▼・◀・▶で使いたい機器を選び、決定 を押す**

録画番組の情報を見る

❶ **録画リスト画面で、情報を見たい番組を▲・▼で選び、黄 を押す**

番組の冒頭から再生をする

❶ **録画リスト画面で、再生したい番組を▲・▼で選び、クイック を押す**

❷ **▲・▼で「頭出し再生」を選び、決定 を押す**

番組を並べ替える

❶ **録画リスト画面で、クイック を押す**

❷ **▲・▼で「並べ替え」を選び、決定 を押す**

❸ **▲・▼で「新しい番組順」または「古い番組順」を選び、決定 を押す**

番組を削除する

一つの番組を削除する

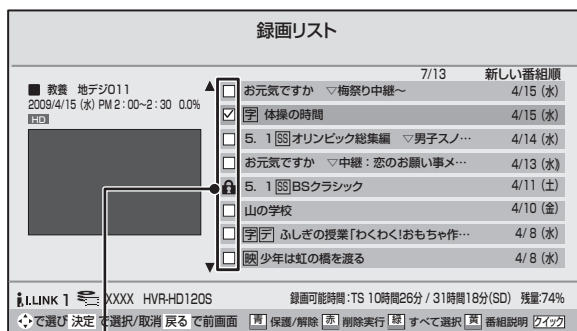
① **削除したい番組を▲・▼で選び、赤 を押す**

② **確認画面で、「はい」を◀・▶で選び、決定 を押す**
※ 削除中は、ほかの操作をしないでください。

③ **「削除を完了しました。」と表示されたら、決定 を押す**

複数の番組を削除する

① **録画リスト画面で、赤 を押す**

② **「複数選択画面へ」を◀・▶で選び、決定 を押す**
- 番組名の前にチェックボックスが表示されます。

③ **削除したい番組を▲・▼で選び、決定 を押す**
- 番組名の前にチェックボックスが表示され、決定 を押すたびに、☑と□が交互に切り換わります。
- 手順❸の画面では、以下の操作もできます。
  - 番組をすべて選択したい場合は、緑 を押します。
  - 保護を解除したい場合は、保護されている番組を選び、青 を押します。
  - 番組の情報を見る場合は、黄 を押します。

録画リストから見たい番組を選ぶ つづき

④ すべて選んだら、赤を押す

⑤ 確認画面で「はい」を◀·▶で選び、決定を押す
※ 削除中は、ほかの操作をしないでください。

⑥「削除を完了しました。」と表示されたら、決定を押す

■ 録画番組を保護する

● 録画した番組が削除されないように設定します。
※ 録画中にはできません。

❶ 保護したい番組を▲·▼で選び、クイックを押す

❷ ▲·▼で「保護」を選び、決定を押す
- ● 決定を押すたびに、保護と解除が交互に切り換わります。保護されている番組を選ぶと、「保護解除」が表示されます。
- ● 保護された番組にはアイコン「🔒」がつき、削除ができなくなります。

■ リピート再生設定

● リピート再生や保護リピート再生の設定をします。

❶ 設定したい番組を▲·▼で選び、クイックを押す

❷ ▲·▼で「リピート再生設定」を選び、決定を押す

❸ ▲·▼で設定項目を選び、決定を押す
- ● リピートオフ：通常の再生をします。
- ● リピート再生：一つの番組を繰り返して再生します。
- ● 保護リピート再生：保護している番組を順次再生します。再生される順番は録画リストの古い番組順になります。

※ 設定した「リピート再生」、「保護リピート再生」のアイコンは、録画した番組を再生したときに、カウンター表示で確認できます。
※ 録画中の番組は、リピート再生できません。

■ 録画番組を検索する

● ジャンル、キーワードなどの検索条件を指定して番組を検索できます。

❶ 録画リスト画面で、クイックを押す

❷ ▲·▼で「番組検索」を選び、決定を押す
- ● 検索画面が表示されます。

検索グループ

録画番組検索　4/ 14 (火) PM 6:10
新 新番組 ◀ (未設定) ▶ 映画
検索条件を設定してください。
(ジャンル、キーワード、または番組記号の設定が必要です。)

ジャンル	指定なし
キーワード	指定なし
番組記号	指定なし
日付	2000/1/1~2009/4/17
チャンネル	地デジ ー テレビ ー すべて

検索開始
で選び 決定 を押す 戻る で前画面

❸ ▲·▼で「ジャンル」、「キーワード」を選び、決定を押す
- ● 選びかたは、「番組表から検索する」16 を参考にしてください。

■ 日付を指定するときは、以下の操作をする

① ▲·▼で「日付」を選び、決定を押す

② 日付指定画面で、指定する日付を▲·▼·◀·▶で選び、決定を押す
※ 画面の左端の項目を「指定する」にしたときに、検索開始日と終了日を指定できます。

■ チャンネルを指定するときは、以下の操作をする

① ▲·▼で「チャンネル」を選び、決定を押す

② チャンネル指定画面で、◀·▶で指定する項目、▲·▼で指定する内容を選ぶ
- 放送の種類：BS ／ CS ／地デジ／すべて
- 放送メディア：テレビ／データ／すべて
- チャンネル：すべて／上記の受信可能なチャンネル

③ 指定が終わったら、決定を押す

❹ ▲·▼·◀·▶で「検索開始」を選び、決定を押す
- ● 検索にはしばらく時間がかかります。
- ● 番組が351個以上ある場合は、検索対象は新しい番組から350個です。

■ 保護について
- ● 機器によって保護できない場合があります。

■ 保護リピート再生について
- ● 保護リピート再生する際は、再生の切換り時に音がひずむことがあります。
- ● 頭出し再生は、保護リピート再生時であっても全番組が頭出し再生の対象となります。
- ● 保護されていない番組を選んだ場合は、その番組だけを繰り返し再生します。

はじめに

レグザリンクとは

● 本機に接続したHDMI連動機能対応（レグザリンク対応）の録画機器や再生機器、パソコン、AVシステム機器などを本機のリモコンで操作できます。

※ レグザリンクの機能を使用する場合には、あらかじめ設定が必要です。（準備編 45）

HDMI連動機能について

● 本機のHDMI連動機能では、HDMIで規格化されているHDMI CEC（Consumer Electronics Control）を利用し、機器間で連動した操作をすることができます。

● 本機と東芝製のレコーダー、パソコン、ハイビジョンムービーカメラなどレグザリンク対応機器（HDMI連動機能対応機器）をHDMIケーブルでつなぐことで利用できます。また、東芝推奨のAVシステム機器などでも利用することができ、それらの接続機器を本機のリモコンで操作することができます。

● 推奨機器以外の機器をHDMI接続した場合にレグザリンク対応機器と認識し、一部の連動操作ができることがありますが、その動作については保証の対象ではありません。

● 推奨機器であっても、機器によっては一部の連動操作ができない場合があります。

● HDMI連動機能対応（レグザリンク対応）機器の接続、設定を変更した場合は以下の操作をしてください。

- 接続機器の電源をすべて「入」の状態にして、本機の電源を入れ直してください。
- すべての接続機器の動作を確認してください。

※ 機器に割り振られる番号は接続形態によって変化する場合があります。

● レグザリンクの機能を使用する前に、接続機器の設定が必要です。詳しくは、接続機器の取扱説明書をご覧ください。

ワンタッチプレイについて

● HDMI連動機能対応（レグザリンク対応）機器を操作すると、機器に連動して本機の電源が「入」になり、操作した機器に合わせて入力が切り換わります。

※ あらかじめHDMI連動設定（準備編 45）が必要です。

※ 本機能は、東芝レコーダー RD-A600、RD-A300では対応していません。（バージョンアップ後も対応していません）

システムスタンバイについて

● 本機のリモコンや、オフタイマー、省エネ設定の機能などで本機が「待機」になったときに、本機からのシステムスタンバイが働き、接続したレグザリンク対応機器（HDMI連動機能対応機器）も同時に電源が「待機」になります。
接続機器側がシステムスタンバイに対応している場合、接続機器の電源が待機状態になると、本機の電源も待機状態になります。

※ あらかじめHDMI連動設定（準備編 45）が必要です。

※ 本機能は、東芝レコーダー RD-A600、RD-A300では対応していません。（バージョンアップ後も対応していません）

HDMI連動機能対応（レグザリンク対応）機器を使用するときのご注意

録画・録画予約について

● HDMI連動機能を利用して録画できるのはHDMI連動機能対応（レグザリンク対応）機器の東芝レコーダーだけです。

● 録画機器の状態によっては録画設定ができなかったり、録画設定に時間がかかったりすることがあります。

● 接続機器側の録画設定が終わるまで、次の録画や録画予約をすることはできません。

● 録画設定中のメッセージが表示されているときに［終了］を押すと、メッセージ画面を消すことができますが、録画設定結果のメッセージは表示されません。

AVシステム機器（AVアンプなど）について

● AVシステム機器の入力状態によっては、本機から音声が出ない場合があります。

● AVシステム連動操作中にAVシステム機器側の入力を切り換えると、実際の映像と画面右上の接続機器表示が一致しない場合があります。

オンキヨー製AVシステム機器をHDMI連動機能を利用して連動動作させる場合のお願い

対象機種：オンキヨー製　TX-SA605(N)、TX-SA605(S)、TX-SA705(N)、TX-SA805(N)、TX-NA905(N)、DTX-5.8、DTX-7.8、DTX-8.8、DTC-9.8

● AVシステム機器の電源プラグをコンセントに差す前に、本機の電源を「入」にしてください。この順番が逆になると、HDMI連動機能を使用したときにAVシステムが正しく動作しないことがあります。その場合は本機の電源を入れた状態で、AVシステム機器の電源切／入をしてください。

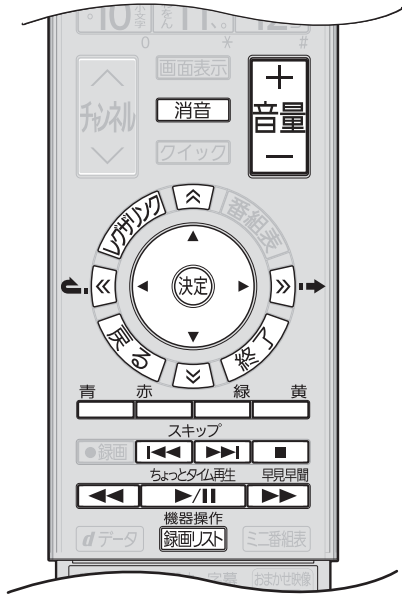
※ 停電のあとやブレーカーの操作などで本機とAVシステム機器の電源が同時にはいった場合にも、上記の操作が必要な場合があります。

レグザリンクでできること

レグザリンクのメニュー

● レグザリンク を押すと、以下の機能が表示されます。
詳しい操作については、各ページをご覧ください。

本機のリモコンでできる操作

● HDMI連動機能対応（レグザリンク対応）の機器を接続した場合、本機のリモコンで次の操作をすることができます。
※ 以下は代表的な動作です。操作する接続機器によっては、動作が異なる場合があります。

ちょっとタイム再生 ▶/II 再生/一時停止
- 番組を再生します。
- 再生中に押すと再生を一時停止します。

» ➡ ワンタッチスキップ
- 再生中に押すと少し先に進んで再生します。

« ワンタッチリプレイ
- 再生中に押すと少し戻って再生します。

■ 停止
- 再生中に押すと再生を停止します。
- 録画中に押すと録画を停止します。

終了
- 操作の途中で押すと、操作を中断します。

スキップ |◀◀ ▶▶| スキップ
- |◀◀ は、前に戻って頭出し再生します。
- ▶▶| は、一つ先に進んで頭出し再生します。

▶▶ 早送り
- 再生中に押すと早送りします。

◀◀ 早戻し
- 再生中に押すと早戻しします。

■ リモコン動作対応表

本機のリモコンボタン	東芝レコーダー	東芝パソコン	東芝ハイビジョンムービーカメラ	AVシステム機器
ちょっとタイム再生 ▶/II ※	○	○	○	—
■	○	○	○	—
スキップ |◀◀ ▶▶|	○	○	○	—
▶▶ ◀◀	○	○	○	—
« ・ » ➡	○	○	ワンタッチスキップ（» ➡）のみ	—
▲・▼・◀・▶	○	○	○	—
決定	○	○	○	—
戻る	○	○	○	—
終了	○	○	○	—
機器操作 録画リスト	○	○	○	—
青	○（Blue/A）	○（A）	—	—
赤	○（Red/B）	○（B）	—	—
緑	○（Green/C）	○（C）	—	—
黄	○（Yellow/D）	○（D）	—	—
＋ 音量 −	—	—	—	○
消音	—	—	—	○

※：そのときの状況によって、「再生」または「一時停止」になります。

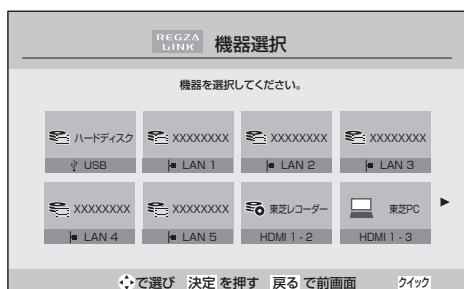
機器を操作する

機器を選択する

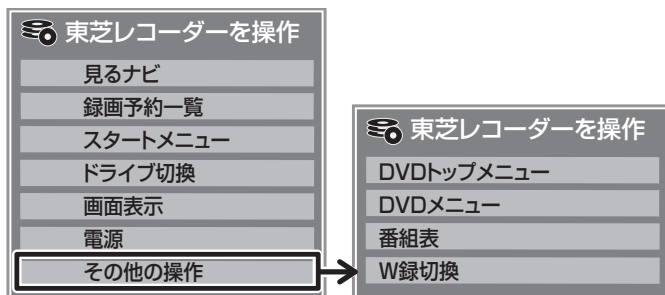
● レグザリンク対応機器を操作するときに選びます。

1 を押す

2 ▲･▼で「映像を見る／機器選択」を選び、決定を押す

● 複数の機器が接続されている場合は、機器選択画面が表示されます。操作する機器を◀･▶で選び、決定を押します。

4 操作パネルで操作する

※ 接続機器によって、動作や表示項目が異なります。

東芝レコーダー

見るナビ

●「見るナビ」または「見ながら選択」画面が表示されます。

録画予約一覧

●「録画予約一覧」画面が表示されます。

スタートメニュー

●スタートメニューが表示されます。

ドライブ切換

●ハードディスクとDVDを切り換えます。

画面表示

●状態表示の表示／非表示を切り換えます。

電源

● 決定を押すと電源オン／オフをします。

DVDトップメニュー（その他の操作内）

●DVD視聴中に選ぶとDVDトップメニューが表示されます。

DVDメニュー（その他の操作内）

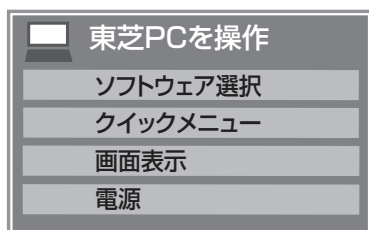
●DVD視聴中に選ぶとDVDメニューが表示されます。

番組表（その他の操作内）

●東芝レコーダーの番組表が表示されます。

W録切換（その他の操作内）

●表示されるW録設定を切り換えます。

東芝パソコン

ソフトウェア選択

●表示される項目を▲・▼で選び、決定を押すと、アプリケーションが起動します。

クイックメニュー

●東芝パソコンのクイックメニューが表示されます。

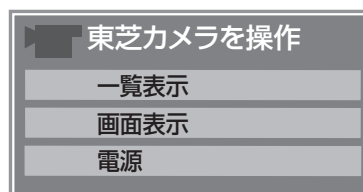
画面表示

●状態表示の表示／非表示を切り換えます。

電源

●決定を押すと電源オン／オフをします。

●選択したアプリケーションによっては、動作しないリモコン操作や項目があります。
●アプリケーションの状態によってはパソコンでの操作が必要になる場合があります。

東芝ハイビジョンムービーカメラ

一覧表示

●一覧表示画面が表示されます。

画面表示

●状態表示の表示内容を切り換えます。

電源

●決定を押すと電源オフをします。

●機種によっては、「東芝カメラを操作」の「電源」を選んでも、電源を入れることはできません。

写真を見る

● SDメモリーカード、USB機器(デジタルカメラ、メモリーカードなど)、LANハードディスク、DLNA認定サーバーに記録されている写真(JPEGファイルの画像)を見ることができます。

● SDメモリーカードの挿入口は、準備編 18、USB機器のつなぎかたは、準備編 44、LANハードディスク、DLNA認定サーバーのつなぎかたは、準備編 55 をご覧ください。

データをバックアップすることをおすすめします。

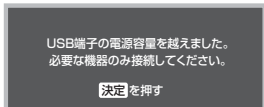
本機で使用したことによって、データが変化・消失した場合の補償はできませんので、本機で使用する前にあらかじめデータのバックアップをとってください。

USB 機器を使用するときのお願いとご注意

●USB 機器を抜き差しするときは、リモコンまたは本体の電源ボタンで本機の電源を切ってください。

図のようなメッセージが表示されたとき

USB端子の電源容量を越えました。
必要な機器のみ接続してください。
決定 を押す

❶ 決定 を押したあと、本体の電源ボタンを押して電源を切る
❷ 本機に接続している USB 機器をすべてはずす
❸ 本機の電源プラグをコンセントから抜く
❹ 約 10 秒後に電源プラグをコンセントに差し込み、本体の電源ボタンを押して、電源を入れる
❺ 使いたい USB 機器だけを本機に接続する

1 レグザリンク を押す

2 ▲・▼で「写真を見る」を選び、決定 を押す

3 操作したい機器を◀・▶で選び、決定 を押す

● 写真やフォルダがマルチ表示されます。
● USB機器が1台しか接続されていない場合は、機器のマルチ表示画面が表示されます。
※ LANハードディスクを選んだ場合で、LANハードディスクにアクセスするためのユーザー名とパスワードの入力画面が表示されたときは、入力してください。44

写真の表示形式について

● 本機での写真の表示は、以下の種類があります。

■ **マルチ表示**
写真やフォルダをサムネイル(一覧表)で表示します。通常表示とシームレス表示の2種類があります。

■ **シングル表示**
1枚の写真を画面に表示します。

■ **スライドショー表示**
シングル表示した写真を、自動で順番に表示します。

●再生できる写真(静止画ファイル)

圧縮方式	JPEG 準拠
静止画ファイルフォーマット	Exif ver2.2 準拠
画素数	6000 × 4000 ピクセル以内
ファイルサイズ	24MB 以内

●対応しているファイルシステム(USB 機器のPC 接続モード時)

FAT12/FAT16/FAT32

●使用できる SDメモリーカード

・ 128MB から 2GB までの SD メモリーカード
・ 4GB から 32GB までの SDHC メモリーカード
※ マルチメディアカード (MMC)、セキュアマルチメディアカードには対応していません。
※ すべての SD メモリーカードの動作を保証するものではありません。

●各機器で対応しているマルチ表示の形式

機器		表示形式
USB 機器	PC 接続モード	●通常表示 ●シームレス表示 (DCIM フォルダがあるときのみ)
	プリンタ接続モード	●シームレス表示
LAN ハードディスク		●通常表示
DLNA 認定サーバー		●通常表示
SD メモリーカード		●通常表示 ●シームレス表示 (DCIM フォルダがあるときのみ)

※ シングル表示、スライドショー表示は、どの機器でも表示できます。

●対応している USB機器の規格

・ Universal Serial Bus Mass Storage Class(この取扱説明書では PC 接続モードと表現します。)
※機器によってはマスストレージクラス、MassStorage などと表現されていることがあります。
・ Universal Serial Bus Still Image Capture Device(この取扱説明書ではプリンタ接続モードと表現します。)
※機器によっては PTP などと表現されていることがあります。
※ すべての USB 機器の動作を保証するものではありません。
※ USB ハブは使用できません。

● **SDメモリーカードでの再生中は、SDメモリーカードを取り出したり、本機の電源を切ったりしないでください。記録されているデータが破損する場合があります。**
● **DLNA認定サーバーに保存された写真は、DLNA認定サーバー側で自動的にサイズを変更して表示する場合があります。**
● パソコンのアプリケーションソフトを使って加工や編集をした写真は、再生できないことがあります。

3 以下の操作で写真を見る

1枚だけ拡大して表示する（シングル表示）

❶ ▲･▼･◀･▶で写真を選び、[決定]を押す

- フォルダの中の写真を見るには、▲･▼･◀･▶でフォルダを選び、[決定]を押してフォルダを開きます。
  ※ 上の階層に戻るときは、[戻る]を押します。
- ◀･▶で前や次の写真を選びます。

自動的に順番に表示する（スライドショー表示）

❶ マルチ表示やシングル表示のときに、[緑]を押す

- 選んでいる写真から順番に表示します。
  - スライドショーを一時停止するには[青]を押します。もう一度押すと再び再生します。
  - 見たい写真を◀･▶で選ぶことができます。
  - マルチ表示に戻るには[緑]を押します。
  - シングル表示に戻るには[黄]を押します。

4 写真を見終わったら、[終了]を押す

マルチ表示（通常表示）

写真再生

フォルダ別　XXXXX　古い順

保存機器：USB 4　XXXX XXXX DEVICE,INC　USB2-6inRW
フォルダ名：sd_video　更新日時：2009/ 4/19 AM 2:17

で選び　[決定]で下の階層へ　[戻る]で上の階層へ　[«][»]でページ切換　[青]並べ替え　[緑]スライドショー　[黄]表示モード切換

写真が記録されている機器
選択されているファイルやフォルダの情報

◀ または ▶ が表示された場合は、[«]･[»]で切り換えることができます。

総ファイル数（ファイルの検索中は「---」と表示されます）

- 複数の写真と、同じ階層にあるフォルダが合計1000枚まで表示されます。
  ※ 階層が深い場合や、ファイル名、フォルダ名が長い場合は表示できないことがあります。

カラーボタンを使う

並べ替え

- マルチ表示（通常表示）の写真を並べ替えることができます。
- DLNA認定サーバーでは、並べ替えができない場合があります。

❶ 通常表示のときに、[青]を押す

- [青]を押すたびに、「古い順」と「新しい順」が交互に切り換わります。
- 先にフォルダが並び、次に写真が並びます。

写真を回転させる

❶ シングル表示で写真を見ているときに、[赤]を押す

- 押すたびに時計回りに90度ずつ回転させることができます。
- 回転した状態は保存されません。

スライドショーの表示時間の間隔を設定する

- 写真の表示が完了してから次の写真の表示が始まるまでの時間を設定します。

❶ スライドショー表示のときに、[赤]を押す

❷ ▲･▼･◀･▶で表示時間の間隔を選び、[決定]を押す

マルチ表示（シームレス表示）

- 複数の写真が表示されます。（フォルダは表示されません）
  ファイル数が多い場合や、JPEG以外のファイルがある場合は表示に時間がかかることがあります。
  ※ PC 接続モードの場合は、第 1 階層にある DCIM フォルダや、その中にある第 6 階層までのフォルダに保存されている JPEG ファイルのみが最大 1000 ファイルまで表示されます。
  ※ プリンタ接続モードの場合は、JPEG ファイルのみが最大 1000 ファイルまで表示されます。
- USB機器のPC接続モードとSDメモリーカードの写真を見ている場合には、[黄]を押して通常表示とシームレス表示を切り換えることができます。

- DCIMフォルダとは、デジタルカメラで写真を撮ったときに、その画像ファイルが保存されるフォルダのことです。
- 前ページ手順 **2** で写真以外の情報表示を消すには[画面表示]を押します。押すたびに表示と非表示が切り換わります。
- 写真（JPEGファイル）の表示中は、音声出力（固定/可変）/録画出力端子から映像、音声は出力されません。

ホームページを見る

● 接続・設定については、準備編 69 ～ 72 をご覧ください。

1 ブロードバンド を押す

2 ▲・▼で「インターネット」を選び、決定を押す

● 「インターネット制限設定」（準備編 91 ）を「制限する」に設定した場合は、暗証番号の入力が必要です。

3 見たい項目を▲・▼・◀・▶で選び、決定を押す

● 画面右下の「▲・▼・◀・▶」が明るく表示されている場合は、画面に表示されない部分が矢印の方向にあることを表しています。▲・▼・◀・▶を押し続けると、その方向に進んで表示されます。
«・»を押すと、ページが大きく移動します。

4 インターネットを終了するには、終了を押す

※ 必ず終了で終了してください。インターネットを使用中に本体の電源ボタンを押したり、電源プラグを抜いたりしないでください。

URL(アドレス)を入力してWebページを見る

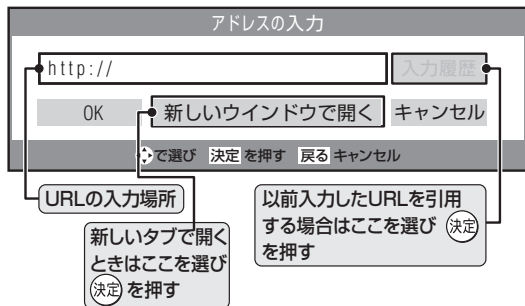
1 dデータを押す

2 ◀・▶で「URL入力」を選び、決定を押す

3 ▲・▼・◀・▶で「URLの入力場所」を選び、決定を押す

4 見たいWebページのURLを入力する

● 定型文を一覧から選んで入力できます。
［定型文］：www. co.jp/ .ne.jp/ .ac.jp/ .or.jp/ .com/ http:// https://

■ 定型文の入力方法
❶URLの入力時に画面表示を押す
❷ ▲・▼・◀・▶で定型文一覧から選び、決定を押す

● 入力文字数は、半角英数字と半角記号で254文字までです。
● 入力したことのあるURLを引用する場合は、「入力履歴」から引用するURLを選んでください。

3 ▲・▼・◀・▶で「OK」を選び、決定を押す

履歴からWebページを見る

1 dデータを押す

2 ◀・▶で「履歴表示」を選び、決定を押す

3 見たいWebページを▲・▼で選び、決定を押す

履歴一覧の便利機能

1 履歴を選んだ状態で、dデータを押す

2 ▲・▼で項目を選び、決定を押す

1 新しいウインドウで開く
2 アドレスで表示
3 削除
4 すべて削除

● 項目の前の数字（1など）は、リモコンの1などを押して選ぶこともできます。

1 新しいウインドウで開く： 選んだ履歴ページを新しいタブで開きます。
2 アドレスで表示： 「履歴一覧」をURLで表示します。（「アドレスで表示」を選ぶと、項目名は「タイトルで表示」に換わります。）
3 削除： 選んだ履歴を削除します。
① ◀・▶で「はい」を選び、決定を押す
4 すべて削除： 履歴一覧をすべて削除します。
① ◀・▶で「はい」を選び、決定を押す

● インターネットの利用中に、LANケーブルを抜いたり、ネットワーク接続環境を変更したりすると、本機の操作ができなくなることがあります。その場合は、本体の電源ボタンで電源を切ってから、もう一度電源を入れてください。
● Webページが表示されるまでの時間は、接続業者との契約の種類や回線の混み具合などによって大きく異なります。

■ ホームページとWeb(ウェブ)ページについて
● ホームページは階層構造になっています。この取扱説明書では、下の階層を含めた全体をホームページと記載し、個々のページをWebページと記載しています。

■ インターネット機能使用時の文字入力では、さらに以下の機能を使うことができます。
● 改行ができます。（記号一覧末尾に改行記号が追加されます）

検索機能を使う

● Yahoo!（ヤフー）を使っての検索画面が表示されます。

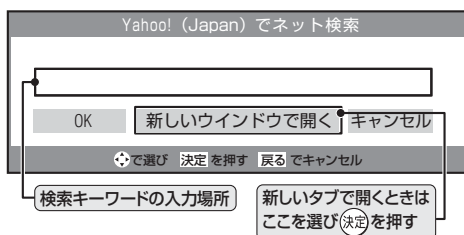
1 dデータ を押す

2 ◀·▶で「検索」🔍 を選び、決定 を押す

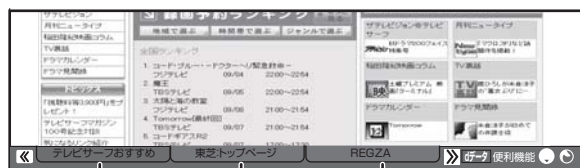
3 ▲·▼で検索方法を選び、決定 を押す

Yahoo! (Japan) でネット検索
ページ内検索

- **Yahoo!でネット検索**：Yahoo!を利用してインターネット検索をします。
- **ページ内検索**：表示しているWebページ内を検索します。

4 検索キーワードを入力し、決定 を押す

● 入力文字数は、半角英数字と半角記号で254文字までです。

画面の使いかた

タブを使う

● «·»で、タブを切り換えます。タブには設定したホームページ名が表示されています。

リンク先を別のタブで開くには

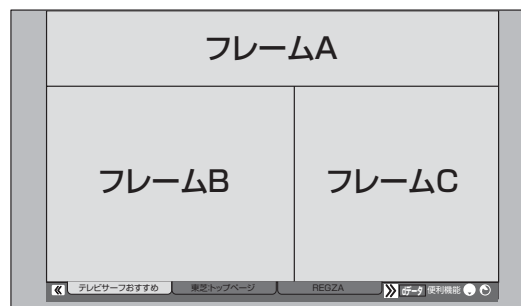
❶ dデータ を押す

❷◀·▶で ⊟（ウインドウ）を選び、決定 を押す。

❸▲·▼で「新しいウインドウで開く」を選び、決定 を押す。

● タブは五つまで開くことができます。

フレームを移動する

● Webページによって、一つのページが複数のフレーム（それぞれが別々の内容を表示する領域）で構成されていることがあります。そのときは、以下の操作でフレームを選びます。

❶ ▲·▼·◀·▶を押してフレームを移動する

● 選んだフレームに青い枠がつきます。

「お気に入り」を使う

「お気に入り」リストに登録する

● 50個までのWebページを､「お気に入り」に登録できます。（お買い上げ時に登録されているものを含みます）

1 登録したいWebページを開く

2 [dデータ]を押す

3 ◀･▶で「お気に入り」♡を選び、(決定)を押す

4 ▲･▼で「お気に入りに登録」を選び、(決定)を押す

● 「お気に入り」リストの一番下に追加されます。

「お気に入り」リストからWebページを見る

1 [dデータ]を押す

2 ◀･▶で「お気に入り」♡を選び、(決定)を押す

3 ▲･▼で「お気に入り一覧」を選び、(決定)を押す

4 見たいWebページを▲･▼で選び、(決定)を押す

「お気に入り」リストの便利機能

1 「お気に入り」に登録したWebページを選び、[dデータ]を押す

2 ▲･▼で項目を選び、(決定)を押す

1 新しいウインドウで開く
2 編集
3 アドレスで表示
4 上へ移動
5 下へ移動
6 削除
7 すべて削除

● 項目の前の数字(1など)は、リモコンの[1]などを押して選ぶこともできます。

1 新しいウインドウで開く: 選んだWebページを新しいタブで開きます。

2 編集: 選んだWebページの名称・URLを編集します。

① ▲･▼･◀･▶で編集したい項目を選び(決定)を押す

● タイトルの入力文字数は、全角12文字(半角24文字)までです。(「お気に入り」を最大登録可能数の50個まで登録した場合の目安です)

● URLの入力文字数は半角英数字・半角記号で254文字までです。

3 アドレスで表示: 「お気に入りリスト」をURL(アドレス)で表示します。(「アドレスで表示」を選ぶと、項目名は「タイトルで表示」に換わります。)

4 上へ移動: 選んだWebページの「お気に入り」リスト内での表示順序をひとつ上へ移動します。

5 下へ移動: 選んだWebページの「お気に入り」リスト内での表示順序をひとつ下へ移動します。

6 削除: 選んだWebページを削除します。

① ◀･▶で「はい」を選び、(決定)を押す

7 すべて削除: すべての「お気に入り」を削除します。

① ◀･▶で「はい」を選び、(決定)を押す

インターネットの設定

ページ操作

1 Webページを見ているときに、[dデータ]を押す

2 ◀･▶で「メニュー」を選び、(決定)を押す

3 ◀･▶で「ページ操作」を選ぶ

4 ▲･▼で設定項目を選び、(決定)を押す

設定項目	内容
1 ホームページに設定	現在表示されているWebページをホームページとして設定します。
2 フレームの切り替え	「フレームを移動する」73と同じ動作です。

- 設定できない項目はうすい色で表示されます。
- 「フレームの切り替え」を選んだ場合は、フレームが移動します。
- 項目の前の数字(1など)は、リモコンの[1]などを押して選ぶこともできます。

画面操作の設定

- 画面を操作するときのツールを「ポインター」または「ドラッグツール」に変更します。

1 Webページを見ているときに、[dデータ]を押す

2 ◀･▶で「ポインター」を選び、(決定)を押す

3 以下の操作で「」(ポインター)、「」(ドラッグツール)のどちらかを選ぶ

■「」を選ぶ

❶▲･▼で「ポインター:ON」を選び、(決定)を押す
- 画面にが表示されます。

■「」の使いかた

① ▲･▼･◀･▶で「」アイコンが「」表示になる場所まで移動し、(決定)を押す

■「」を選ぶ

❶▲･▼で「ポインター:ON」を選び、(決定)を押す

❷手順 1 を繰り返し、▲･▼で「ドラッグモード」を選び(決定)を押す
- 画面にが表示されます。

■「」の使いかた

❶画面上で(決定)を押す
- アイコンが「」になります。

❷▲･▼･◀･▶で好みの位置まで移動する

※「」は一部のWebページ(地図ページなど)だけで使用できます。

- ポインターやドラッグツールを使わない場合は、「ポインター:OFF」を選びます。

表示設定

1 Webページを見ているときに、[dデータ]を押す

2 ◀･▶で「メニュー」を選び、(決定)を押す

3 ◀･▶で「表示」を選び、▲･▼で設定項目を選び、(決定)を押す

設定項目	内容
1 表示モード	「通常」にするとWebページをそのままのサイズで表示します。 「Just-Fit Rendering」にするとWebページの横幅を、本機の表示エリアの幅に合わせて表示します。
2 文字サイズ	画面の文字サイズを変更します。 「最大」、「大」、「中」、「小」、「最小」から選びます。 ※ この文字サイズはWebページだけに有効です。
3 表示倍率	Webページの表示を拡大・縮小することができます。 「200%」、「150%」、「125%」、「100%」、「75%」、「50%」から選びます。 ※ Webページによっては拡大・縮小ができない場合があります。
4 エンコード	日本語の文字コードが異なっている場合は、文字コードを変更してください。 ● 一般的に日本語のWebページは「Shift-JIS」ですが、「EUC-JP」の場合があります。
5 詳細設定	手順 5 をご覧ください。
6 ページ情報	現在見ているWebページの情報を表示します。
7 サーバ証明書	「サーバ証明書」を表示します。

- 設定できない項目名はうすい色で表示されます。
- 「詳細設定」の設定項目については次ページの「設定項目を選んだ場合」をご覧ください。
- 項目の前の数字(1など)はリモコンの[1]などを押して選ぶこともできます。

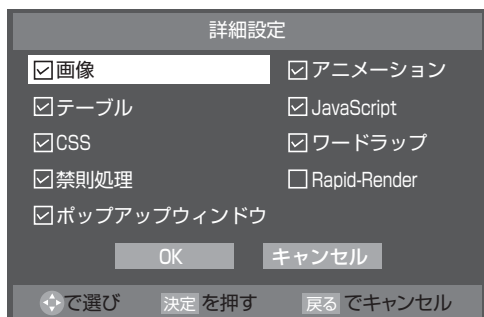
4 設定したい項目を▲･▼で選び、(決定)を押す

5 (戻る)でWebページに戻る

インターネットの設定 つづき

■「5 詳細設定」を選んだ場合

❶設定したい項目を▲·▼·◀·▶で選び、決定を押す

※ 決定を押すたびに、☑と□が交互に切り換わります。

❷▲·▼·◀·▶で「OK」を選び、決定を押す

設定項目	内容
画像	画像の表示/非表示を設定します。非表示にすると、画像がある場所に画像アイコンが表示されます。
テーブル	テーブルタグの有効/無効を設定します。
CSS	CSSの有効/無効を設定します。
禁則処理	禁則処理の有効/無効を設定します。有効にすると、Webページの見栄えを良くするために、句読点などの位置を調整します。
ポップアップウィンドウ	ポップアップウィンドウの表示の有効/無効を設定します。無効にするとWebページを開いたときに出てくるポップアップウィンドウタイプの広告表示が表示されません。
アニメーション	アニメーション画像の表示/非表示を設定します。非表示にすると、静止画像が表示されます。
JavaScript	JavaScriptの有効/無効を設定します。
ワードラップ	ワードラップの有効/無効を設定します。有効にすると、行末で収まりきらない単語が次の行に配置されます。
Rapid-Render	Rapid-Renderの有効/無効を設定します。有効にすると、最初に文字だけが読み込まれ、その状態で選択部分の移動などの基本操作ができます。最終的には、Webページが通常表示されます。

その他の設定

1 Webページを見ているときに、dデータを押す

2 ◀·▶で「メニュー」を選び、決定を押す

3 ◀·▶で「設定」を選ぶ

4 ▲·▼で設定項目を選び、決定を押す

設定項目	内容
1 スタートアップ設定	**「ホームページを表示」**にするとインターネットを起動したときに、ホームページに設定されているWebページが表示されます。 **「最後に表示したページを表示」**にすると、前回インターネットを見たときに最後に表示していたWebページが表示されます。
2 セキュリティ	**「保護あり/なしのページ間の移動時に通知する」**にチェックをつけると、保護のあるページから保護のないページへ移動するときに、メッセージを表示してお知らせします。 **「使用するSSLバージョン:SSL2.0、SSL3.0、TLS1.0」**では、SSLバージョンを選びます。 **「ルート証明書」**では証明書の内容確認と有効/無効の設定ができます。 **「CA証明書」**では証明書の内容確認と有効/無効の設定ができます。 ※**「ルート証明書」、「CA証明書」**については、手順**6**の「「ルート証明書」「CA証明書」を選んだ場合」をご覧ください。
3 Cookie	**「受信する」**を選ぶとCookieを受信し、本機内に記録します。 **「受信しない」**を選ぶと、Cookieの受信はしません。 **「受信前に通知する」**を選ぶと、Cookieを受信したときに、メッセージを表示してお知らせします。
4 Cookieを削除する	記録されているCookieをすべて削除します。
5 キャッシュ	**「キャッシュを使用する」**にチェックをつけるとキャッシュを使用します。 **「キャッシュを全て削除」**を選ぶと、本機に保存されているキャッシュをすべて削除します。
6 ブラウザ情報	ブラウザの情報が表示されます。

● 設定できない項目名は薄い色で表示されます。
● 項目の前の数字(1など)は、リモコンの1などを押して選ぶこともできます。

「便利機能」を使う

5 設定したい項目を▲·▼で選び、決定を押す

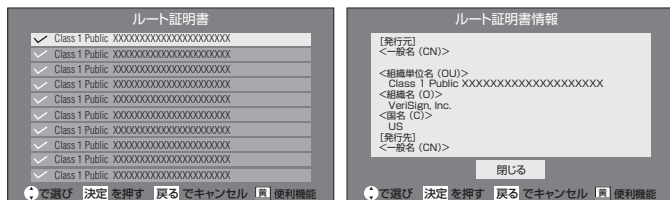
6 戻るでWebページに戻る

■「ルート証明書」または「CA証明書」を選んだ場合

- 証明書のリストが表示されます。
- 証明書を選び決定を押すと、詳細画面が表示されます。
- 以下の操作で、証明書の内容確認、証明書の有効/無効の設定ができます。
  ※ この設定はアクトビラでも有効です。

❶▲·▼で証明書を選び、dデータを押す

※ 押すたびに、「1無効にする」と「1有効にする」が交互に切り換わります。

❷戻るを押す

※ 通信中に本体の電源ボタンを押したり、電源プラグを抜いたりしないでください。お気に入りや履歴、Cookie などの情報が正しく保存されません。

お知らせ

- **Cookie（クッキー）とは**
  ユーザーの情報やアクセスした履歴などの情報をWebサーバからの指示で本機内に自動的に受信、記録して、インターネットブラウザとWebサーバ間でやりとりをするための仕組み、またはその受信・記録されるファイルのことです。Netscape社によって開発され、本機をはじめ、各種のインターネットブラウザが対応しています。多くの場合、ユーザーがWebサイトをより使いやすくするために使用されますが、個人情報の流出につながるとの指摘もされています。
  ※ Cookieを受信しないように設定すると、Webサイトによっては利用できない場合があります。
- **キャッシュとは**
  以前表示したページを再度見る場合に、本機内に保存されている過去のデータを表示して表示時間を短縮することです。

● 「便利機能」はよく使う機能への入口です。

1 Webページを見ているときに、dデータを押す

- 便利機能リストが表示されます。

2 ◀·▶でアイコンを選び、決定を押す

※ アクトビラ、Yahoo! JAPANを利用しているときは、いくつかの機能は使用できません。使用できない機能は、うすい色で表示されます。

ウインドウ　戻る　進む　再読込み　URL入力　ホーム　お気に入り　履歴表示　ポインター　検索　メニュー
http://www.yahoo.co.jp/

アイコン、機能	内容
「ウインドウ」	新しいウインドウを開いたり閉じたりします。
「戻る」	一つ前のページに戻ります。
「進む」	一つ先のページに進みます。
「再読込み」 「中止」	再読込み：表示しているページを再度読込みます。 中止：読込み中に読込みを中止します。 （読込み中のときは中止が表示され、それ以外のときは再読込みが表示されます）
「URL入力」	アドレス(URL)を入力してホームページを表示させるときに使います。72
「ホーム」	ホームに登録されているページに戻ります。登録のしかたは75をご覧ください。
「お気に入り」	お気に入りリストを表示します。
「履歴表示」	表示したページ履歴から選ぶときに使います。72
「ポインター」	ポインターのオン/オフ、ドラッグを切り換えます。75
「検索」	検索画面を表示します。73
「メニュー」	いろいろな設定75～76をするときに使います。

ひかりTVを見る

ひかりTVとは

- 光回線(NTT東日本、またはNTT西日本のフレッツ回線)を利用して多チャンネル放送やビデオなどを楽しめる有料のブロードバンド映像配信サービスです。(あらかじめ接続と設定が必要です(準備編 73))
- 標準画質でのサービスのほかに、ハイビジョンでのサービスもあります。
  - ※ 使用しているの回線のスピードによっては、映像が乱れたり、視聴できなかったりすることがあります。

ひかりTVにはテレビサービスとビデオサービスなどがあります(2009年5月現在)

- テレビサービス ‥‥ 70チャンネル以上の放送があります。(オプション契約が必要な約20チャンネルを含みます)
- ビデオサービス ‥‥ 映画やドラマなど数多くのビデオを好きな時間に楽しむことができます。早送り、早戻し、一時停止などもできます。

※ サービスの内容は、契約内容(料金プラン)によって異なります。

本書では基本操作のみを記載しています

- その他の操作については、「ひかりTVのお問い合わせ･お申し込みはこちらから」(準備編 73)をご覧ください。
- 画面のイラストは一例であり、契約しているプロバイダーによって異なります。

ひかりTVの視聴制限について

- ひかりTVには、視聴年齢制限が定められた番組があります。(視聴制限の設定については準備編 91 をご覧ください)
  チャンネルやビデオを視聴するときに、設定した年齢を超えた放送番組やビデオを表示、視聴する場合は、暗証番号の入力が必要です。(その際、「この番組には視聴年齢制限があります。」などのメッセージが表示されます)
- 成人向けコンテンツやR指定コンテンツなどの視聴には、「視聴年齢制限設定」(準備編 91)での設定が必要です。

必要な準備

ひかりTVの申込みをする
準備編 73 「ひかりTVのお問い合わせ・お申し込みはこちらから」

ひかりTVの接続と設定
(準備編 73 〜 74)をする

ひかりTVを見る

1 ブロードバンド を押す

2 ▲･▼で「ひかりTV」を選び、決定 を押す

3 ▲･▼で「ホーム」または「テレビ」を選び、決定 を押す

- 「ホーム」を押すと、ひかりTVのホーム画面が表示されます。
  「テレビ」を押すと、ひかりTVの多チャンネル放送が表示されます。

※ **回線の状態によって、時間がかかることがあります。**

- IPTV設定(準備編 74)をしていない場合は、メッセージが表示されます。

【ホームを選んだ場合】

4 ▲･▼･◀･▶ で項目やチャンネルを選び、決定 を押す

※「ホーム」を選んだときの操作です。「テレビ」を選んだ場合は次ページをご覧ください。

- この操作を繰り返してチャンネルやビデオを選びます。(視聴画面での操作は次ページをご覧ください)
- 購入画面などが表示されたら、画面の表示に従って操作してください。

5 ひかりTVを終了するには、終了 を押す

- 「IPTVを終了してよろしいですか？」が表示された場合は、◀･▶で「はい」を選んで、決定 を押してください。

※ 必ず 終了 で終了してください。インターネットを使用中に本体の電源ボタンを押したり、電源プラグを抜いたりしないでください。

- ひかりTVの視聴中に録画予約や視聴予約の開始時刻になると、ひかりTVを終了して予約を実行します。
- 録画をしているときは、ひかりTVを視聴できません。
- ひかりTVサービスをUSB・LANハードディスク、i.LINK機器にデジタル録画することはできません。

テレビサービス視聴画面での操作

チャンネルを選ぶ

● 順に選ぶ

❶ [チャンネル]を押す

● チャンネルを入力して選ぶ

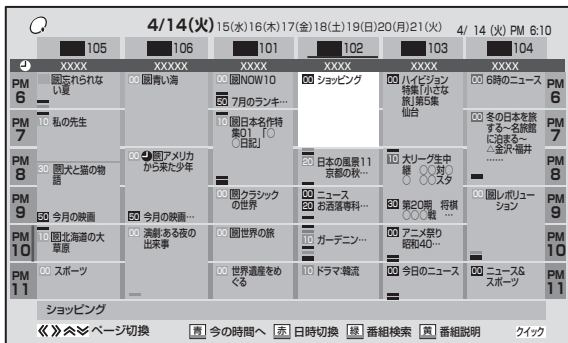
❶ [CH番号入力](ふたの中)を押す

❷ [1]～[10](0)で3ケタのチャンネル番号を押す

※ 入力しなおすときは、[CH番号入力](ふたの中)を押して、入力画面を消してから、再度[CH番号入力](ふたの中)を押してください。

● 番組表で選ぶ

❶ [番組表]を押す

❷ ▲·▼·◀·▶で番組を選び、[決定]を押す

※ 番組表画面では、カラーボタンで次のことができます。詳しい操作の手順については13をご覧ください。

- [青]：今の時間の番組表を見る
- [赤]：好きな時間の番組表を見る（8日先まで）
- [緑]：番組を検索する
- [黄]：番組情報を見る

音声切換をする

● 音声多重のテレビサービスでは、主音声と副音声が同時に聞こえます。

● 音声多重の場合は、[音声切換](ふたの中)を押すたびに、次のように切り換わります。

※ 選局操作などをすると「主：副」に戻ります。

● 放送の種類によっては、音声多重以外に、「音声1」、「音声2」など複数の音声に切り換わることがあります。

ひかりTVの選択画面に戻るには

❶ [ブロードバンド]を押す

チャンネルなどの情報を見るには

❶ [画面表示]を押す

● 情報表示を消すには、もう一度押します。

※ そのほかにも、テレビサービスの視聴中に、[クイック]を押して、番組情報を見ることができます。

ビデオサービス視聴画面での操作

※ 宅内環境、ネットワーク環境やサービス提供者側システムの状況によっては、各操作が実行されるまでに時間がかかる場合があります。

基本の操作

● [▶/II]、[◀◀]、[▶▶]で操作します。

● 「スキップ：[I◀◀][▶▶I]」、「ワンタッチスキップ：[»]➡」「ワンタッチリプレイ：⬅[«]」もできます。54

時間を指定して再生する（タイムサーチ）

❶ [(サーチ)](ふたの中)を押す

● 画面右上に [サーチ－－:－－:－－] が表示されます。

❷ [1]～[10](0)で時間を指定する

例）冒頭から1時間25分5秒後の位置を指定するとき
[10](0)[1][2][5][10](0)[5] を押す

※ 入力しなおすときは、[(サーチ)](ふたの中)を押して、入力画面を消してから、再度[(サーチ)]を押してください。

音声切換をする

● 音声多重のテレビサービスでは、主音声と副音声が同時に聞こえます。

● 音声多重の場合は、[音声切換](ふたの中)を押すたびに、次のように切り換わります。

※ ビデオの視聴を終了すると「主：副」に戻ります。

● 放送の種類によっては、音声多重以外に、「音声1」、「音声2」など複数の音声に切り換わる場合があります。

ビデオ再生開始前の画面に戻るには

❶ [戻る]または[■]を押す

ビデオなどの情報を見るには

❶ [画面表示]を押す

● 情報表示を消すには、もう一度押します。

● テレビサービスの番組表から録画、視聴予約をすることはできません。

● ビデオサービスを見ているときに、[◀◀]で番組の始まりまで戻った場合、冒頭付近の早戻し映像が表示されないことがあります。同様に、[▶▶]で番組の終わりまで送ったときに、末尾付近の早送り映像が表示されないことがあります。

アクトビラを見る

アクトビラとは

● 「アクトビラ」は、株式会社アクトビラが提供するテレビ向けインターネット・サービスです。
本機をブロードバンドのインターネット回線に接続するだけで、お楽しみいただけます。
（別途、プロバイダーとの契約が必要です）
※ 回線の速度によっては、視聴できないサービスがあります。

アクトビラには以下のようなサービスがあります
（2009年5月現在）

◆アクトビラビデオ
映画やドラマ、アニメなど10ジャンル・1000番組以上のビデオを番組ごとに購入して楽しむことができるビデオオンデマンド（VOD）サービスです。
標準画質でのサービスのほかに、ハイビジョンレベルでのサービスもあります。
テレビのリモコンで、早送り・早戻し・一時停止などの操作をしてご覧いただけます。

◆アクトビラベーシック
テレビ番組に関する情報や、話題の商品など、気になるトレンドをチェックして買い物をしたり、生活に関する最新情報（ニュース、天気予報、株価、交通情報など）を入手したりすることができます。

必要な準備

LANの接続と設定
（準備編 69 ～ 72 ）をする

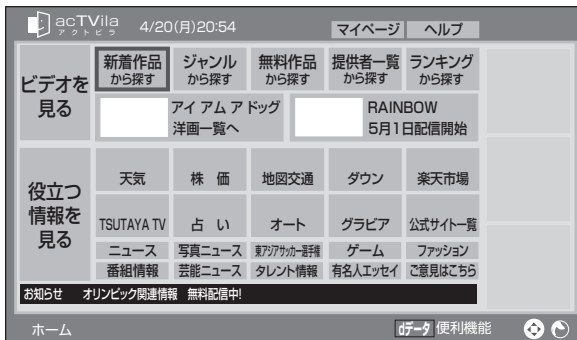
初めてアクトビラを使うとき

● 初めてアクトビラを使うときに、本機に組み込まれた識別情報が自動で送信されます。
その後、郵便番号の入力画面が表示されます。
画面の指示に従って入力してください。
郵便番号を入力しないと、アクトビラの一部の機能が使用できない場合があります。

アクトビラを見る

1 ブロードバンド を押す

2 ▲･▼で「アクトビラ」を選び、決定 を押す

● しばらくするとアクトビラのトップページが表示されます。
※ 回線の状態によって時間がかかることがあります。

3 以下の操作をする

ビデオサービスを見る場合

❶ ▲･▼･◀･▶で「ビデオを見る」の中から見たい項目を選び、決定 を押してください。
❷ 目的の項目になるまで上記の操作を繰り返します。
❸ 購入画面などが表示されたら、画面の表示に従って操作してください。

情報サービスを見る場合

❶ ▲･▼･◀･▶で「役に立つ情報を見る」の中から見たい項目を選び、決定 を押してください。
❷ 目的の項目になるまで上記の操作を繰り返します。

4 アクトビラを終了するには、終了 を押す

● 「アクトビラを終了してよろしいですか？」と表示された場合は、◀･▶で「はい」を選んで、決定 を押してください。
※ 必ず 終了 で終了してください。インターネットを使用中に本体の電源ボタンを押したり、電源プラグを抜いたりしないでください。

● i.LINK機器への録画中には、アクトビラの視聴はできません。
● アクトビラサービスをUSB・LANハードディスクやi.LINK機器にデジタル録画することはできません。

ビデオサービスを見る

※ サービス提供者側の状況によっては、各操作が実行されるまでに時間がかかることがあります。

基本の操作

● ［▶/II］、［◀◀］、［▶▶］で操作します。
● 「スキップ：［I◀◀］［▶▶I］」、「ワンタッチスキップ：［»］➡」「ワンタッチリプレイ：⬅［«］」も使えます。

時間を指定して再生する（タイムサーチ）

❶ ［（サーチ）］（ふたの中）を押す
● 画面右上に［サーチ－－：－－：－－］が表示されます。

❷ ［1］～［10］で時間を指定する

例）冒頭から1時間25分5秒後の位置を指定するとき
［10］［1］［2］［5］［10］［5］を押す
※ 入力しなおすときは、［（サーチ）］（ふたの中）を押して、入力画面を消してから、再度［（サーチ）］を押してください。

音声切換をする

● 音声多重のテレビサービスでは、主音声と副音声が同時に聞こえます。
● 音声多重の場合は、［音声切換］（ふたの中）を押すたびに、次のように切り換わります。

※ ビデオの視聴を終了すると、「主：副」に戻ります。
● 放送の種類によっては、音声多重以外に、「音声1」「音声2」など複数の音声に切り換わることがあります。

ビデオ再生開始前の画面に戻る

❶ ［戻る］または［■］を押す

ビデオなどの情報を見る

❶ ［画面表示］を押す
● 情報表示を消すには、もう一度押します。

インターネットを楽しむ

Yahoo! JAPANを利用する

Yahoo! JAPANとは

- 「Yahoo! JAPAN」は、ヤフー株式会社が提供するインターネット・ポータルサイトです。
- Yahoo! JAPANのトップページや検索結果画面などは、テレビで見やすい表示になっています。
  ※ 回線の速度によっては、利用できないサービスがあります。

Yahoo! JAPANには以下のようなサービスがあります(2009年5月現在)

◆ニュース、天気、占いなど、130以上のサービス
目的別に分類されたカテゴリから、必要な情報を探すことができます。

◆検索サービス
キーワードを選択または入力して、インターネット検索ができます。

◆画像検索サービス
検索キーワードに関連する画像を探すことができます。

必要な準備

LANの接続と設定
(準備編 69 〜 72)をする

Yahoo! JAPANを使う

1 ブロードバンド を押す

2 ▲･▼で「Yahoo! JAPAN」を選び、決定を押す

- Yahoo! JAPANのトップページが表示されます。

- 「インターネット制限設定」(準備編 91)を「制限する」に設定した場合は、暗証番号の入力が必要です。

※ **回線の状態によって時間がかかることがあります。**

3 ▲･▼･◀･▶で見たい項目を選び、決定を押す

4 Yahoo! JAPANを終了するには、終了を押す

※ 必ず終了で終了してください。インターネットを使用中に本体の電源ボタンを押したり、電源プラグを抜いたりしないでください。

ご利用に関するお知らせ

安心してご利用いただくために、以下の点にご注意ください。

- Yahoo! JAPAN以外のWebページで、Yahoo! JAPANのIDやパスワードを入力する画面が表示された場合、セキュリティ上の問題が発生することがありますので、入力しないでください。トップページに戻るには、dデータを押し、「ホーム」を選びます。
- セキュリティを高めるため、「ログインシール」などのYahoo! JAPANが推奨するセキュリティ設定をしてください。設定のしかたは、Yahoo! JAPANのログイン画面でご確認ください。

- Yahoo! JAPAN以外のWebページに移動した場合、画面が正しく表示されないことがあります。
- Yahoo! JAPANのホームページに関するお問合せは、Yahoo! JAPANヘルプセンター(http://help.yahoo.co.jp/help/jp/)をご覧ください。
- i.LINK機器への録画中には、Yahoo! JAPANは利用はできません。

ご確認ください

自然現象や本機の特性に関すること

BS ／ 110度CSデジタル放送での一時的な映像障害

- アンテナへの積雪や豪雨などで電波が弱くなったときには、映像にノイズが多くなったり、映らなくなったりすることがあります。
- 春分、秋分、日食など、太陽と衛星の方向が一致する食のときには、放送が休止になります。

キャビネットからの「ピシッ」というきしみ音

- 「ピシッ」というきしみ音は、部屋の温度変化でキャビネットが伸縮するときに発生する音です。画面や音声などに異常がなければ心配ありません。

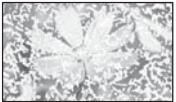
本機内部からの「カチッ」という音

- 本機は、電源が「待機」のときに番組情報取得などの動作をします。このときに、本機内部から「カチッ」という音が聞こえることがあります。

本機内部からの「ジー」という音

- 本機から「ジー」という液晶パネルの駆動音が聞こえる場合がありますが、故障ではありません。

■ 修理・改造・分解はしない

内部には電圧の高い部分があり、感電・火災の原因となります。
内部の点検・調整および修理は、お買い上げの販売店にご依頼ください。

- 電源プラグがはずれたり、アンテナなどに異常があったりすると本機の故障と間違えることがあります。
修理を依頼される前に以下のことをお調べください。

基本操作

このようなとき	確認事項	対処のしかた・その他
電源がはいらない	•「電源」表示が赤色に点灯していますか。	•「電源」表示が赤色に点灯していない場合は、電源プラグがコンセントに正しく差し込まれているか確認し、本体の電源ボタンを押して電源を入れてください。7
	•「電源」表示が赤色に点滅していますか。	• 電源プラグをコンセントから抜き、一分以上たってからもう一度コンセントに差し込んでも「電源」表示が赤色に点滅しているときは故障です。本体の電源ボタンで電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いて、お買い上げの販売店にご相談ください。
リモコンが動作しない	•「電源」表示が赤色に点灯していますか。	•「電源」表示が赤色に点灯していないときは、本体の電源ボタンを確実に押して電源を入れてください。7
	• リモコンを本機のリモコン受光部に向けて操作していますか。	• リモコンをリモコン受光部に向けてください。（準備編 27）
	• リモコンの乾電池が消耗していませんか。	• 新しい乾電池に交換してください。（準備編 26）
	• リモコンの乾電池の極性（＋、－）が逆向きにはいっていませんか。	• 極性（＋、－）を正しく入れてください。（準備編 26）
	• 本体のボタンで音量調整などの操作ができますか。	• 上記の内容を確認してもリモコンで操作ができない場合は、リモコンの故障が考えられます。お買い上げの販売店にご相談ください。
すべての操作ボタンが動作しない	• 電源プラグがコンセントに正しく差し込まれていますか。 ※ソフトウェアのダウンロード 104 をしている場合は、終了するまで操作ボタン（本体、リモコンの電源以外のボタン）は動作しません。**ソフトウェアのダウンロード中は、絶対に電源プラグを抜いたり、本体の電源ボタンで電源を切ったりしないでください。**ソフトウェアの書き込みが中止され、正常に動作しなくなることがあります。	• ソフトウェアのダウンロード中は、終了するまでお待ちください。 • 視聴中に操作できなくなった場合は、本体の電源ボタンを押し続けてください（約8秒間）。本機が再起動します。
番組表の文字が小さい	――――	• 番組表の文字の大きさを変更してください。13

ご確認ください つづき

映像

このようなとき	確認事項	対処のしかた・その他
放送の映像が出ない	• アンテナ線がはずれていませんか。	• アンテナ線を正しく接続してください。（準備編 23 ～ 25 ）
	• アンテナ、アンテナ線が破損、または断線していませんか。	• アンテナ、アンテナ線をご確認ください。
	• アンテナは正しい方向に向いていますか。	• アンテナを正しい方向に向けてください。
	• 音声は出ていますか。	• 音声が出ている場合は、本体の電源ボタンで電源を切り、もう一度電源を入れてください。
映像や番組表が表示されるまでに時間がかかる	• 本体の電源ボタンで電源「入」にしましたか。	• 本体の電源ボタンで電源「入」にしたときは時間がかかります。（リモコンで電源「入」にしたときよりも時間がかかります）
	• 別の放送メディアのチャンネルを選局しましたか。	• 別の放送メディアのチャンネルを選局した場合は映像が表示されるまでやや時間がかかります。
接続した機器の映像が出ない	• 接続コードが正しく接続されていますか。	• 接続した映像コードの入力、出力が合っているか確認してください。
	• 入力切換は合っていますか。	• 本体またはリモコンの 入力切換 で外部機器を接続した入力端子を選んでください。 9
色がつかない、色がおかしい、画面が暗い	• 希望の映像メニューや映像調整になっていますか。	• 映像メニュー 26 を確認してください。映像メニューを選択してもご希望の映像にならない場合は「お好み調整」 27 でお好みの映像に設定します。
雪や雨が降ったような画面になる	• アンテナの向きがずれていませんか。 • アンテナ線がはずれたり、切れたりしていませんか。	• アンテナの向き、アンテナ線の接続（準備編 23 ～ 25 ）に問題がない場合は、チャンネル設定が正しいか確認してください。（準備編 77 ）
画面にはん点が出る	• 平行フィーダー線（準備編 24 お知らせ）を使っていませんか。	• 自動車、オートバイ、電車、高圧線、ネオンサイン、クリーナー、ヘアードライヤーなどからの妨害が原因と考えられます。アンテナ線の位置を原因妨害源（道路など）から離れた位置に移動することをお勧めします。 • 同軸ケーブルに変えることをお勧めします。 ※上記の対処で改善されない場合は、お買い上げの販売店などにご相談ください。
画面にしま模様が出る	• 平行フィーダー線（準備編 24 お知らせ）を使っていませんか。	• 近くのテレビやパソコン、テレビゲーム、ビデオ、オーディオ機器、DVD機器、携帯電話などや無線局などからの電波の混信が考えられます。 • アンテナ線は他の機器の電源コードや接続ケーブルからできるだけ離してください。 ※上記の対処で改善されない場合は、お買い上げの販売店などにご相談ください。

音声

このようなとき	確認事項	対処のしかた・その他
音声が出ない	• 音量が最小になっていませんか。	• ＋音量－ で音量を上げてください。 7
	• 画面に「 消音 」マークが表示されていませんか。	• 消音 を押すと消音を解除できます。 7 （＋音量－ を押しても解除されます） 7
ときどき音声が出ない、音がとぎれる	• 電波が弱いチャンネルではありませんか。	• 「無信号消音設定」を「オフ」にしてください。（準備編 85 ）

デジタル放送関係

デジタル放送関係

このようなとき	確認事項	対処のしかた・その他
デジタル放送だけが映らない	• B-CASカードが正しく挿入されていますか。(カードの上下や裏表は正しいですか)	• B-CASカードを挿入しないと、放送や「放送局からのお知らせ」の受信ができません。B-CASカードを正しく入れてください。(準備編22)
	• アンテナをさえぎる障害物はありませんか。 • アンテナ線がはずれていませんか。 • アンテナの向きがずれていませんか。	• お買い上げの販売店にご相談のうえ、BS・110度CSアンテナの方向を確認・調整してください。(準備編76) • 地上デジタル放送に対応したアンテナ線が正しく接続されているかを確認してください。(準備編23～24)
	• BS、110度CS放送の場合、アンテナ電源供給が「供給しない」になっていませんか。	• マンションなどの共聴アンテナ以外ではアンテナ電源供給を「供給する」にします。(準備編75)
映像や音声が(ときどき)出たり、出なかったりする 映像の動きが(ときどき)停止する	• 電波の種類(BS、110度CS、地上デジタル)に適合したアンテナを使用していますか。 • 衛星デジタル放送の場合、地域に適したサイズ(口径)のアンテナを使用していますか。	• 放送に適合したアンテナを使用してください。
	• アンテナをさえぎる障害物はありませんか。 • アンテナ線がはずれていませんか。 • アンテナの向きがずれていませんか。	• お買い上げの販売店にご相談のうえ、アンテナの方向を確認・調整してください。(準備編75、76) • 地上デジタル放送に対応したアンテナ線が正しく接続されているかを確認してください。(準備編23～24)
	• 積雪や豪雨、雷などが発生していませんか。	• 天候が回復すれば、もとの状態に戻ります。
デジタル放送のチャンネルが変えられない	• チャンネルボタンを押すと「○○を録画しています。終了を押すと録画を中止します。」のメッセージが表示されますか。	• 本機からの録画中は他のデジタル放送チャンネルに切り換えられません。切り換えたい場合はメッセージに従って「終了」をしてください。(録画は中止されます)
有料放送が視聴できない	• B-CASカードは正しく入れてありますか。	• B-CASカードを正しく入れてください。(準備編22)
	• 有料放送を視聴するための手続きはお済みですか。	• 視聴手続きをしてください。
	• 電話回線の接続や設定は正しいですか。	• 電話回線の接続や設定が正しいかご確認ください。(準備編65～67)
引越をしたら、データ放送や文字スーパー表示が表示されなくなった	• データ放送用の地域設定は正しいですか。	• 新住所に合わせて「郵便番号と地域の設定」をしてください。(準備編86)

映像/音声

このようなとき	確認事項	対処のしかた・その他
特定のチャンネルの映像や音声が出ない	• アンテナとの接続にデジタル放送に非対応のケーブルや機器などを使用していませんか。	• 携帯電話など本機の受信周波数帯域に相当する周波数を使用している機器の影響によって、映像や音声が出なくなる場合があります。 • デジタル放送に対応したケーブルや機器などをご使用ください。(準備編24の「お知らせ」を参照)
不自然なブロックノイズ(モザイク状のノイズ)が見えるときがある	• 積雪や豪雨、雷などが発生していませんか。 • 特に動きの激しい画面でブロックノイズが見えますか。	• デジタル放送受信の特性上、発生することがあります。以下の場合は故障ではありません。 • 降雨対応放送の映像の場合 • 悪天候などで、受信状態が悪化した場合 • 画面の激しい変化に映像処理が対応できない場合

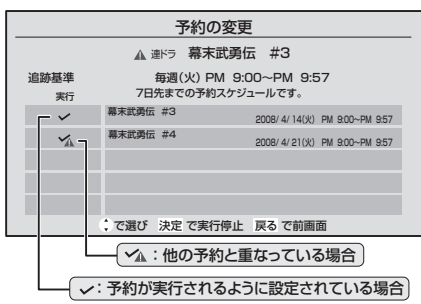
ご確認ください つづき

お知らせ

このようなとき	確認事項	対処のしかた・その他
「お知らせ」アイコンが消えない	•「お知らせ」の内容を確認しましたか。	•「お知らせ」を表示させると消えます。106
未読の「お知らせ」がなくなっている ・放送局からのお知らせ ・本機に関するお知らせ ・ボード	•「設定の初期化」をしませんでしたか。	•「設定の初期化」(準備編 94)をすると「お知らせ」は削除されます。
	•「お知らせ」は最大件数を超えていませんか。	•「放送局からのお知らせ」、「本機に関するお知らせ」については、最大数を超えて受信した場合は未読でも自動的に削除される場合があります。
	•「ボード」については、そのとき受信したものしか表示されません。	―――
「放送局からのお知らせ」が受信できない	• B-CASカードは正しく入れてありますか。	• B-CASカードを正しく入れないと「お知らせ」は受信できません。(準備編 22)

地上デジタル放送の受信や予約など

このようなとき	確認事項	対処のしかた・その他
地上デジタル放送がまったく受信できない ※以下も含みます • 地上デジタル放送の番組表などが表示されない • 本体の放送切換ボタンを押しても地上デジタル放送に切り換わらない	• B-CASカードは正しく入れてありますか。	• B-CASカードを正しく入れてください。(準備編 22)
	• 地上デジタル放送用アンテナは正しく接続されていますか。	• 地上デジタル用アンテナの接続をご確認ください。(準備編 23～24)
	• アンテナの方向は正しいですか。	• 地上デジタル用アンテナを地上デジタルの放送局側に向けてください。 • お買い上げの販売店に相談のうえ、アンテナの方向を確認・調整してください。(準備編 75)
	•「初期スキャン」をしましたか。	• 初期スキャンをしてください。(準備編 77) • 受信したチャンネルは番組表で確認できます。10
	• お住まいの地域は地上デジタル放送の受信可能エリアですか。	• 地上デジタル放送が行われているかを、もよりの放送局にお問い合わせください。以下のホームページのリンク先で確認することもできます。 www.toshiba.co.jp/regza/naruhodo/
	• 共聴システムをご使用の場合、共聴システムは地上デジタルに対応(パススルー方式)になっていますか。	• CATVの場合はご契約のCATV会社に、その他の場合は共聴システムの管理者にお問い合わせください。(CATVがパススルー方式でない場合はCATV用チューナーが必要な場合があります)
引越しをしたら、地上デジタル放送が受信できなくなった	• 引越し後、地上デジタル放送の「初期スキャン」または「再スキャン」をしましたか。	• 県外に引越しをした場合は、「初期スキャン」(準備編 77)をしてください。 • 県内で引越しをした場合は、「再スキャン」(準備編 78)をしてください。 •「初期スキャン」または「再スキャン」をしても受信できない場合は、「地上デジタル放送がまったく受信できない」の内容もご確認ください。
一部の地上デジタル放送が受信できない	• 放送は行われていますか。	• 地上デジタル放送が行われているかをもよりの放送局にお問い合わせください。
複数のテレビで、ダイレクト選局ボタンのチャンネルが異なっている	• 初期スキャンなどを異なる時間にしませんでしたか。	• 一部の東芝テレビや他社メーカーのテレビの場合は、チャンネルの割り当てや枝番が同じにならないことがあります。 ※「チャンネル設定」の「手動設定」(準備編 80)でチャンネルの割り当てを変更することができます。
複数のテレビで、枝番 8 が異なっている		
地上デジタルアンテナレベル画面では受信できるチャンネルがそれ以外のときには受信できない	地上デジタルアンテナレベル 伝送チャンネル ◂UHF27▸ 関東広域0 46 低 高 ここに地域名が表示されていますか。	• 地域名が表示されている場合は、再スキャンをしてください。(準備編 78) ※地域名が表示されている場合でも、背面が黒画面の場合は通常の選局では受信できません、 • 地域名が表示されていない場合は、検査放送です。通常の選局では受信できません。
受信できなくなった放送局が番組表などから消えない	―――	• 初期スキャンをしてください。(準備編 77)

このようなとき	確認事項	対処のしかた・その他
ダイレクト選局ボタンに設定した放送局が別の放送局に変わっている ※以下の場合も含みます ・以前選局できた放送がなくなっている	•「本機に関するお知らせ」の中に「放送局からの変更がありました。」などのお知らせがありますか。	• 放送の運用規定などに基づいて、設定内容が変更される場合があります。「本機に関するお知らせ」の内容を確認してください。106
チャンネルでの選局時に同じ3ケタのチャンネル番号が複数表示される	• 枝番 8 で区別されているチャンネルではありませんか。	•「番組説明」18 で枝番の有無を確認してください。枝番があれば正常な動作です。
地上デジタル放送で、数字ボタンに手動設定したチャンネルが消えている	•「初期スキャン」（準備編 57）をしませんでしたか。 •「再スキャン」（準備編 58）で「すべて設定し直す」を選択しませんでしたか。	• 必要に応じて、再度「手動設定」をしてください。（準備編 80）
番組表を表示させても番組名などが表示されない場合や、実際の内容と合っていない場合が多い	――	• 番組情報を取得してください。情報取得には時間がかかる場合があります。18 • 番組表を最新にしておくために、本機の電源を毎日2時間以上「切」または「待機」にすることをおすすめします。
録画予約で、予約した番組が放送時間を繰り上げて放送されたが、「放送時間」を「連動する」に設定していたのに、連動して録画されなかった	――	• 本機は、放送時間の繰上げには対応していません。

通信•双方向通信サービス•通信設定など

このようなとき	確認事項	対処のしかた・その他
イーサネット通信ができない(LAN端子を使った双方向サービスができない)	• LAN端子は正しく接続されていますか。	• 接続を確認してください。（準備編 69）
	•「LAN端子設定」は正しく行われていますか。	• LAN端子設定を確認してください。（準備編 70） • 最後に「接続テスト」で、正しく通信できているか確認してください。（準備編 71）
ダイヤルアップ通信ができない	• 電話回線は正しく接続されていますか。	•「通信環境設定」を「イーサネット優先」に設定してください。（準備編 71）
通信速度が遅い、不安定	• 接続ケーブルが長すぎませんか。	• ケーブルが長すぎると通信速度が遅くなる場合があります。短い接続ケーブルに換えてください。
	• 回線が混んでいるためではありませんか。	• イーサネット通信の場合、通信環境による（ADSLの場合、局から遠いなど）場合があります。 • 接続機器の使用状況によっては、通信速度が遅くなる場合があります。（データ量が多い場合など） • 時間をおいてから通信をしてみてください。 ※通信速度については、インターネット接続業者にご相談ください。
通信が勝手に切れてしまう	• 通信切断前の確認画面表示を「表示しない」に設定していませんか。	•「接続確認メッセージ設定」を「表示する」に変更すると、通信切断前に確認画面を表示させることができます。（準備編 68）

ご確認ください つづき

録画・再生

連ドラ予約

このようなとき	確認事項	対処のしかた・その他
「連ドラ予約」が正しく録画できない	• 追跡キーワードや追跡基準は正しく設定されていますか。	• 「連ドラ予約確認画面」で、追跡キーワードや追跡基準を正しく設定しなおしてください。51
	• 連ドラ予約と通常の録画予約が重複していませんか。	• 「連ドラ変更画面」で、連ドラ予約番組をその回だけ、予約実行／実行停止させることができます。 **■ 連ドラ予約番組の実行／実行停止をするには** ❶ クイック を押す ❷ ▲·▼で「予約リスト」を選び、決定 を押す ❸ ◀·▶で「連ドラ予約変更」を選び、決定 を押す ❹ 録画を実行／実行停止する回を選び、決定 を押す 予約の変更 連ドラ 幕末武勇伝 #3 追跡基準 毎週(火) PM 9:00~PM 9:57 実行 7日先までの予約スケジュールです。 幕末武勇伝 #3 2008/ 4/ 14(火) PM 9:00~PM 9:57 幕末武勇伝 #4 2008/ 4/ 21(火) PM 9:00~PM 9:57 で選び 決定 で実行停止 戻る で前画面 ：他の予約と重なっている場合 ：予約が実行されるように設定されている場合 • 番組を選んで 決定 を押すたびに、実行と実行停止が交互に切り換わります。

DLNA認定サーバー、DTCP-IP対応サーバー関係（再生のみ）

このようなとき	確認事項	対処のしかた・その他
DLNA認定サーバーが「機器選択」画面に表示されない	• DLNA認定サーバーは正しく接続されていますか。	• 準備編 55 を参照して、正しく接続してください。（必ずルーターを通して接続してください。）
	• 本機のLAN端子およびDLNA認定サーバーはIPアドレスを自動取得する設定になっていますか。	• 「通信接続設定」の「LAN端子設定」（準備編 70）で、「IPアドレス自動取得」を「する」に設定してください。 • DLNA認定サーバーについてはDLNA認定サーバーの説明書に従って設定してください。
	• IPアドレスが「192.168.XXX.XXX」、「172.16.XXX.XXX ～ 172.31.XXX.XXX」または「10.XXX.XXX.XXX」になっていますか。	• 準備編 59 の手順でIPアドレスを確認してください。ほかのIPアドレスに設定されたものは、本機に接続できません。
	• ルーターのIPアドレスが「192.168.XXX.XXX」、「172.16.XXX.XXX ～ 172.31.XXX.XX」または「10.XXX.XXX.XXX」範囲で割り当てる設定になっていますか。	• ルーターの説明書に従って、左記のIPアドレスがDLNA認定サーバーと本機に割り当てられるように設定してください。
	• 複数のDLNA認定サーバーを接続していますか。	• 2台目以降のDLNA認定サーバーが「機器選択」画面に表示されるまで15分程度かかることがあります。 • 「機器選択」画面を終了して、もう一度「機器選択」画面を表示すると、機器が表示される場合があります。
録画リストが表示されない	• DLNA認定サーバーによっては、アクセス後一定時間経過しないと録画リストを表示できないことがあります。	• しばらくお待ちください。
	• DLNA認定サーバーのアクセス制限は正しく設定されていますか。	• DLNA認定サーバーによってはMACアドレスによるアクセス制限をしている場合があります。DLNA認定サーバーの説明書に従って正しく設定してください。 ※本機のMACアドレスは、「通信接続設定」（準備編 71）で確認することができます。
DLNA認定サーバーのコンテンツが見られない	• DLNA認定サーバーが公開しているコンテンツは、本機が再生できる種類のものですか。	• 本機が再生できるコンテンツのフォーマットについては、準備編 59 をご覧ください。DLNA認定サーバーが公開しているコンテンツのフォーマットは、DLNA認定サーバー側で確認してください。

USBハードディスク関係

このようなとき	確認事項	対処のしかた・その他
録画専用USB端子に接続したUSBハードディスクが「機器選択」画面に表示されない	• USBハードディスクの電源がはいっていますか。	• 電源を入れてください。
	• USBハードディスクを接続した直後ではありませんか。	• USBハードディスクを本機に接続してから自動登録されるまで1分ほどかかります。登録されるまでお待ちください。
	• USBハードディスクが正しく接続・設定されていますか。	• 正しく接続・設定してください。(準備編 50)
録画先に指定したUSBハードディスクに正しく録画できない	• 録画先に指定したUSBハードディスクが「機器選択」画面 55 に表示されていますか。	• 表示されない場合は、「録画専用USB端子に接続したUSBハードディスクが「機器選択」画面に表示されない」の内容をご確認ください。
	• 録画先に指定したUSBハードディスクに十分な残量がありますか。	• 残量が少ない場合は、不要な番組を消すか、または残量のある録画先を選択してください。
USBハードディスクを使用できない	• 使用したい機器が「機器選択」画面に表示されていますか。	• 表示されない場合は、上の「録画専用USB端子に接続したUSBハードディスクが「機器選択」画面に表示されない」の内容をご確認ください。 • それでも使用できない場合は、以下の操作をしてください。 ① テレビ本体の電源ボタンを押して電源を切る ② 本機に接続しているUSBハードディスクをはずす ③ USBハードディスクを本機に接続する ④ 本機の電源ボタンを押して電源を入れる
USBハードディスクに録画した番組が消えた	• USBハードディスクを使用中に停電や雷などによる瞬間的な停電、USBハードディスクの電源プラグを抜く、ブレーカーを落とすなどで、電源が切れませんでしたか。	• 左記の場合、録画した番組が消える場合があります。録画した番組がすべて消えた場合や、USBハードディスクが動作しない場合は、機器の初期化(準備編 52)をしてください。

LANハードディスク関係

このようなとき	確認事項	対処のしかた・その他
ハードディスク専用LAN端子に接続したLANハードディスクが「機器選択」画面に表示されない	• LANハードディスクを接続した直後ではありませんか。	• LANハードディスクを本機に接続してから自動登録されるまで10分ほどかかります。登録されるまでお待ちください。
	• 「登録モード設定」を「自動」に設定していますか。(準備編 61)	• 通常は「自動」に設定して使用してください。「登録モード設定」を「手動」に設定した場合は、手動で登録してください。(準備編 61)
	• LANハードディスクが正しく接続・設定されていますか。	• 正しく接続・設定してください。(準備編 53～61) • IPアドレスの設定で、本機側を自動取得、LANハードディスク側を手動・設定にしているなどの矛盾はありませんか。
LAN端子(中央)に接続したLANハードディスクが「機器選択」画面に表示されない	• LANハードディスクが正しく接続・設定されていますか。	• 正しく接続・設定してください。(準備編 53～61) LAN端子(中央)に接続したLANハードディスクは自動登録されませんので、上記ページの操作で登録してください。
	• IPアドレスが「192.168.XXX.XXX」、「10.XXX.XXX.XXX」、「172.XX.XXX.XXX」のいずれかになっていますか。(XXXは数字。「168」の部分は異なっている場合があります)	• ほかのIPアドレスに設定されたものは、本機に接続できません。(準備編 56)
録画先に指定したLANハードディスクに正しく録画できない	• 録画先に指定したLANハードディスクが「機器選択」画面 55 に表示されていますか。	• 表示されない場合は、「ハードディスク専用LAN端子に接続したLANハードディスクが「機器選択」画面に表示されない」と、「LAN端子(中央)に接続したLANハードディスクが「機器選択」画面に表示されない」の内容をご確認ください。
	• 録画先に指定したLANハードディスクに十分な残量がありますか。	• 残量が少ない場合は、不要な番組を消すか、または残量のある録画先を選択してください。
LANハードディスクに記録されているファイル(録画番組や写真)が再生できない	• LANハードディスクの電源がはいっていますか。	• LANハードディスクの電源を入れなおして10分間待つと、再生できる場合があります。

ご確認ください つづき

「テレビdeナビ予約」で録画する東芝レコーダー

このようなとき	確認事項	対処のしかた・その他
本機と東芝レコーダーで、「テレビdeナビ予約」ができない	• 本機と東芝レコーダーの接続、設定をしましたか。	• 「東芝レコーダーをつなぐ」にしたがって、接続・設定をしてください。（準備編 35 ～ 38 ）
設定した録画開始時刻に録画が始まらない	• 東芝レコーダーの時刻は正しく設定されていますか。	• 時刻設定が違っている場合は、東芝レコーダーの取扱説明書を参照して正しい時刻に修正してください。
「東芝RDアナログでの予約（テレビdeナビ）」で録画中に録画を中止したが、本機でチャンネルを切り換えることができない	• 東芝レコーダー側で録画を中止しただけではありませんか。（本機側で録画中止しましたか）	• 本機のリモコンの を押し、確認画面で「はい」を選んで本機側を録画中止にしてください。（東芝レコーダー側で録画を中止した場合は、本機でも録画中止の操作をしないとチャンネルが切り換えられません）
「東芝RDアナログでの予約（テレビdeナビ）」で録画中に録画を中止したが、東芝レコーダーの録画が中止されない	• 本機側で録画を中止しただけではありませんか。（東芝レコーダー側で録画中止しましたか）	• 東芝レコーダー側で録画中止の操作をしてください。（本機側で録画を中止した場合は、東芝レコーダー側でも録画中止の操作をしてください）

HDMI連動機能

このようなとき	確認事項	対処のしかた・その他
推奨機器を接続しても連動動作できない	• 接続は正しいですか。	• 接続を確認してください。（準備編 38 、39 、40 、42 、43 ） • HDMIケーブルは、HDMIロゴ表示のついた規格に合ったものを使用してください。 • はじめてHDMI連動機能対応機器を接続したときや、接続を変更したときには、AVシステム機器に接続している機器も含めて、すべての機器が連動しているか（画面右上の接続機器表示に「HDMI連動」アイコンが表示されます）を確認してください。
	• 接続機器側の設定は正しいですか。 • 本機の設定は正しいですか。	• 接続機器側の設定を確認してください。 • 「レグザリンク設定」の「HDMI連動設定」を確認してください。（準備編 45 ）
	• 接続している機器はレグザリンク対応の東芝パソコンですか。	• パソコンを再起動してからHDMIケーブルをはずし、本機と接続しなおしてください。
本機のリモコンの操作と連動機器側の動作があわない	• 接続機器は本機の推奨機器ですか。	• 推奨機器を接続しているにもかかわらず、リモコンの操作と機器の動作が合わない場合は、接続機器側のリモコンで操作してください。
接続した外部スピーカーから音が出ない	• 接続機器側の設定は正しいですか。 • 本機の設定は正しいですか。 • 本機との接続は正しいですか。	• AVシステム機器側の設定を確認してください。 • 「HDMI連動設定」の「AVシステム連動」を「使用する」に設定していますか。（準備編 45 ） • AVシステム機器の接続を確認してください。（準備編 40 ） ※HDMIケーブル以外にオーディオケーブルを接続しないと、外部スピーカーからテレビの音は出ません。
映像機器からの映像と、AVシステム機器からの音声が違う	• 映像機器がAVシステム機器を経由してHDMI端子に接続されていますか。	• 以下の操作をしてください。 ①「レグザリンク」の「映像を見る／機器選択」画面で映像機器を選びなおしてください。 ②映像機器をAVシステム端子に接続してください。 ③テレビ放送を視聴してから①の操作をしてください。
	• 接続は正しいですか。	• 接続（準備編 40 ）を確認し、「機器選択」画面 55 で機器を選んでください。

ワンセグ関係

このようなとき	確認事項	対処のしかた・その他
「機器一覧」にSDメモリーカードが表示されない	• フォーマットが異常ではありませんか。	• 本機で初期化したSDメモリーカードを使用してください。
	• SDメモリーカードが異常ではありませんか。	• ほかのSDメモリーカードを使用してください。
本機からコピーした番組が他の機器で見られない	• 再生機器側で対応しているフォーマットになっていますか。	• 携帯電話などのワンセグを再生したい機器(パソコンを除く)で初期化をしてください。

写真再生関係

このようなとき	確認事項	対処のしかた・その他
USB機器やSDメモリーカードの画像が見られない	• 本機のUSB端子に正しく接続していますか。	• USB機器の接続を確認してください。(準備編 44)
	• SDメモリーカードが正しく挿入されていますか。	• SDメモリーカードを正しく挿入してください。(準備編 18)
	• 本機に接続できる機器ですか。	• USB機器の接続を確認してください。(準備編 44)
	• 使用したい機器以外がつながっていませんか。	• 使用していないUSB機器を取りはずしてください。
	• USB機器の接続設定を変更できますか。	• USB機器の接続設定を変更してみてください。(変更方法はUSB機器の取扱説明書で確認してください)
	• 表示モードがシームレスモードになっていませんか。	• 表示モード切換をしてください。(DCIMフォルダがない場合は、シームレスモードで表示できません)
USB機器やSDメモリーカードの一部の画像が見られない	• USB機器やSDメモリーカード内に1000枚以上のファイルが保存されていませんか。	• パソコンやデジタルカメラなどで不要なファイルを削除してください。
	• ファイル名やフォルダ名に長い名前のものがありませんか。	• ファイル名を短くしてください。 ※ 見たいファイルのファイル名とそのファイルが収容されているフォルダ名の合計文字数を200文字以内にしてください。
画像が表示されるのが非常に遅い	• USB機器の接続設定を変更できますか。	• USB機器の接続設定を変更してみてください。(変更方法はUSB機器の取扱説明書で確認してください)
	• ファイルサイズが大きすぎませんか。	• パソコンなどでファイルサイズを小さくしてください。
写真再生で表示モード切換ができない	• USB機器の接続設定を確認してください。	• USB 機器の接続設定が PC 接続モードの場合、または SD メモリーカード挿入口に挿入した SD メモリーカードの場合に表示モード切換ができます。

ひかりTV関係

このようなとき	確認事項	対処のしかた・その他
ひかりTVを視聴できない	• 「IPTV設定」(準備編 74)の「システム情報」で、「ネットワーク状態」が「接続中」になっていますか。	• 「ネットワーク状態」が「未接続」の場合は、「IPTV 設定」の「接続テスト」をしてみてください。
	• 接続・設定は正しいですか。	• 正しく接続・設定してください。(準備編 73 ～ 74)
	• ひかりTVの申込みをしていますか。	• 「ひかりのお問い合わせ・お申し込みはこちらから」(準備編 73)をご覧ください。
	• 回線終端装置のLED表示が点灯していますか。	• 点灯していない場合は、ご契約のプロバイダーにお問い合わせください。

※ 上記の操作をしても視聴できない場合は、「ひかりTVのお問い合わせ・お申し込みはこちらから」(準備編 73)をご覧になり、お問い合わせください。

ご確認ください つづき

インターネット関係

このようなとき	確認事項	対処のしかた・その他
インターネット画面が表示されない	• インターネットをするために、プロバイダーなどとの契約をしていますか。	• 契約、費用などについては、プロバイダーまたはお買い上げの販売店にご相談ください。
	• LAN端子は正しく接続されていますか。	• 「LAN端子の接続」(準備編 69) で、正しく接続してください。
	• インターネットをするための設定は正しいですか。	• 「通信接続設定」(準備編 70) で、「通信環境設定」と「LAN端子設定」をしてください。 ※インターネットを使用する際に暗証番号の入力が必要となるように設定する場合は、「インターネット制限設定」(準備編 91) をしてください。
音声が出ない	• インターネットの音声は出力されません。	―――
リモコンボタンの反応が悪い	• Webサイトのデータ読込中などは、リモコンボタンの反応が悪くなる場合があります。	―――

エラー・メッセージについて

全般 （代表的なもの）

● 代表的なエラー表示、メッセージ表示について説明します。

画面に出るエラー表示	考えられる原因など	対処のしかた・その他
「アンテナ接続か受信環境に不具合があるため、ご覧になれません。ケーブルをつなぎ直すかアンテナ再調整などをしてください。［青］ボタンでアンテナレベルをご確認ください。コード：E202」	• アンテナが放送に適合していない。 • 雨や雷、雪などの気象条件によって一時的に受信できない。 • アンテナ線がはずれたり、切れたりしている。 • アンテナの設定が合っていない。 • アンテナの方向ずれや故障。 • 電波が弱くて視聴できない。	• 放送に適合したデジタル放送用アンテナであることを確認してください。 • アンテナの接続や設定が合っているか確認してください。（準備編 23～25） • アンテナ線を確認してください。 ※選局したチャンネルでの放送が休止中の場合も表示されることがあります。
「このチャンネルはご覧になれません。コード：E210」	• 部分受信サービス（準備編 99）を選局した。	• 本機は、部分受信サービスは受信できません。
「電波の受信状態が良くありません。クイックメニューから降雨対応放送に切り換えられます。コード：E201」	• 気象条件などによって信号レベルが下がり、降雨対応放送切換が可能な状態になったため。	• 降雨対応放送に切り換えることができます。106
「現在放送されていません。コード：E203」	• 選局したチャンネルでの放送が休止中である。 • 放送が終了している。	• 番組表などで放送時間を確認してください。 • 放送中のチャンネルを選局してください。 ※雨や雷、雪などの気象条件によって一時的に受信できない場合も表示することがあります。
「放送チャンネルではないためご覧になれません。コード：E200」	• 通信など通常の放送形態でないチャンネルを選局した。 • ホテルなどで特定の視聴者向けのサービスとして放送しているチャンネルを選局した。	• 通常の放送チャンネルを選局してください。
「ご案内チャンネルに切り換えますか？」	• 有料の放送事業者のチャンネルを選局した場合など。	• 選んだチャンネルの契約のしかたなどをご覧になる場合は、「ご案内チャンネル」に切り換えてください。
「表示するチャンネルがありません。」	• 番組表で、表示するチャンネルがまったくない。	• ［地デジ］、［BS］、［CS］や「テレビ／ラジオ／データ切換」12 で、表示できるチャンネルを選んでください。
「B-CASカードが正しく挿入されていません。B-CASカードをご確認ください。」	• B-CASカードが挿入されていない、または正しく挿入されていない。	• カードを抜き差ししてください。 • B-CASカードが正しく挿入されているかご確認ください。（準備編 22）
「B-CASカードの交換が必要です。B-CASカスタマーセンターへご連絡ください。コード：6400または6581」	• B-CASカードが故障している、または交換の必要がある。	• カードを抜き差ししてください。それでも正常にならない場合は、カードに記載されているB-CASカスタマーセンターにお問い合わせください。
「このB-CASカードはご使用になれません。B-CASカスタマーセンターへご連絡ください。コード：A104またはA105またはA106またはA107」	• B-CASカードが登録されていない。	• B-CASカードの登録をしてください。カードに記載されているB - CASカスタマーセンターにお問い合わせください。
「このICカードはご使用になれません。使用可能なB-CASカードを挿入してください。」	• 同梱のB-CASカード以外のカードを挿入している。	• 同梱のB-CASカードを挿入してください。
「このICカードはご使用になれません。使用可能なICカードを挿入してください。コード：EC01」	• このICカードは無効です。	
「このB-CASカードはご使用になれません。コード：A1FFまたはA102」	• 使用できないB-CASカードを挿入している。	
「B-CASカードが故障しています。」	• B-CASカードが故障している、または交換の必要がある。	• B-CASカスタマーセンターに、交換についてお問い合わせください。
「時刻情報を取得できませんでした。」	• デジタル放送が受信できないため、時刻情報を自動取得できない。	• しばらくしてからデジタル放送を受信して、時刻情報を自動取得してください。
「この番組には視聴制限があります。」	• 設定した視聴年齢を超えた番組を選局した。	• ご覧になる場合は暗証番号を入力してください。（準備編 90）
「番組に視聴制限があるためご覧になれません。ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへご連絡ください。コード：8903または8503または8303」	• 選んだチャンネル（番組）の視聴地域が限定されているため、視聴できない。	• 詳しくはご覧のチャンネルの放送局に連絡してください。

エラー•メッセージについて つづき

■ デジタル放送を受信中にメッセージが表示された場合

- メッセージ表示の中に、「【画面表示】を押し続けると消去」という文章が表示された場合は、画面表示を数秒間押し続けると、メッセージ表示を消すことができます。
- 「【画面表示】を押し続けると消去」の文章は、メッセージが表示されてから数秒後に自動的に消えます。
  この文章が消えたあとも、画面表示を数秒間押し続けると、表示されている他のメッセージ表示を消すことができます。

USB機器に関するエラー表示

画面に出るエラー表示	考えられる原因など	対処のしかた・その他
「機器(メディア)が接続されていません。」	――――――	• 本機が対応しているメディア、または機器を使用してください。
「機器(メディア)を認識できません。」	• 正常にフォーマットされていないメディアまたは機器が接続された。	• 本機が対応しているフォーマット形式のものを使用してください。
	• その他の原因。	• 本体の電源ボタンを押して電源を切り、機器を接続してから、もう一度本機の電源を入れてください。
「機器(メディア)にアクセスできません。」	• USB接続に異常が発生した。	• USB機器をはずしてから、もう一度接続してください。
「USB端子の電源容量を越えました。必要な機器のみ接続してください。」	• USB過電流エラーが発生した。（USB機器を複数つないでいる場合には、使用できなくなる場合があります）	• 以下の方法で復帰をしてください。 ① テレビ本体の電源ボタンを押して電源を切る ② 本機に接続しているUSB機器をすべてはずす ③ 本機の電源プラグをコンセントから抜く ④ 約10秒後に電源プラグをコンセントに差し込み、本体の電源ボタンを入れる ⑤ 使いたいUSB機器だけを接続する

通信(電話回線やLAN端子を使った通信)に関するエラー表示 (代表的なもの)

画面に出るエラー表示	考えられる原因など	対処のしかた・その他
「ダイヤルトーンの検出ができませんでした。電話機コードが正しく接続されているかご確認ください。コード：C100」	• 電話がつながらなかった。	• 「電話回線への接続」(準備編 65)、「電話回線の設定」(準備編 66)で、接続・設定の状態を確認してください。
「接続に失敗しました。電話回線の設定をご確認ください。コード：C103」	• 電話回線を使用した通信ができなかった。	
「サーバーと通信できませんでした。詳しくは取扱説明書をご覧ください。」	• サーバーからのダウンロードに失敗した。	• 回線が混みあっているなどの場合も考えられますので、時間帯を変えて、もう一度操作してください。 • 「LAN端子の接続」(準備編 69)、「通信環境設定とLAN端子設定」(準備編 70)で、接続・設定の状態を確認してください。
「本機にルート証明書が設定されていないため、サーバーに接続できません。」	• 本機にルート証明書が設定されていない。	• ルート証明書番号を確認し(準備編 86)、東芝テレビご相談センター（裏表紙参照）にお問い合わせください。
「現在設定されているルート証明書ではサーバーの安全性を確認できないため、接続できません。」	• ルート証明書は本機内に設定されているが、接続先のサーバー証明書との検証が取れない。	• ルート証明書番号を確認し(準備編 86)、正しいルート証明書であるかを東芝テレビご相談センター（裏表紙参照）にお問い合わせください。
「現在設定されているルート証明書の有効期限が切れているため、サーバーに接続できません。」	• ルート証明書の有効期限が切れている。	

画面に出るエラー表示	考えられる原因など	対処のしかた・その他
「サーバーの証明書の有効期限が切れているため、接続できません。」	• 接続先の証明書が有効期限切れになっている。	• 接続先の安全性に問題があります。本機は、一部の接続先については、安全性の確認ができない場合、接続を行いません。（本機の動作は正常です）
「サーバーの証明書には表示するページの名前が含まれていないため、接続できません。」	• サーバー証明書に表示しようとしているページの名前がない。	
「サーバーの証明書の不正が検出されたため、接続を中断します。」	• 接続先の証明書が改ざんされている。	
「サーバーの証明書に問題があるため、接続を中断します。」	• 認証エラーが発生した。	
「接続できません。通信環境設定をご確認ください。」	• 本機の通信環境設定が正しく設定されていない。	• 「通信環境設定」を正しく設定し直してください。（準備編 71 ）

東芝レコーダーに録画・予約をするときのエラー表示

このようなとき	確認事項	対処のしかた・その他
「録画時間に一部重複があります。録画機器で設定内容をご確認ください。」	• 録画機器側の予約時間と、本機の「テレビdeナビ予約」の時間が一部重なっている。	• 録画機器の予約内容を確認してください。
「録画機器で設定が変更されました。録画機器で設定内容をご確認ください。」	• 録画機器側で録画設定が変更されている。	• 録画機器で録画設定の内容をご確認ください。
「録画機器の動作により設定できません。しばらく待ってからもう一度操作してください」	• 録画機器側の動作との競合（何らかの操作、動作、表示をしている）がある。	• しばらくしてからやり直すか、または、録画機器側の操作などを中止してください。
「録画機器の予約数がいっぱいです。」	• 録画機器側の予約数が制限を越えている。	• 録画機器で、予約を取り消してください。
「指定した時刻情報では予約を設定できません。」	• 録画機器側が対応していない形式で時刻を設定した。	• 録画機器の取扱説明書で、指定できる時刻の形式を確認してください。
「録画機器の予約時間と重複するため、設定できません。」	• 録画機器側の予約と、本機からの予約時間が重なっている。	• 録画機器で予約している時間帯は、本機からの予約はできない場合があります。
「録画機器に時刻が設定されていません。」	• 録画機器の時刻設定をしていない。	• 録画機器の時刻設定をしてください。
「予約を設定できませんでした。」 または 「録画を設定できませんでした。」	• 録画機器の電源がはいっていない。	• 録画機器の電源を入れてください。
	• 録画機器が正しく接続されていない。	• 本機と東芝レコーダーを正しく接続してください。（準備編 35 ～ 38 ） • ルーターを通してつなぐときは、正しく接続してください。（準備編 37 ） • HDMIケーブルで接続するときは、規格に合ったケーブルを使用してください。
	• ネットワークの設定が正しくない。	• 本機と東芝レコーダーを正しく接続してください。（準備編 35 ～ 38 ） • ルーターを通してつなぐときは、正しく接続してください。（準備編 37 ） • HDMIケーブルで接続するときは、規格に合ったケーブルを使用してください。 • 「ネットワーク設定」を正しく設定し直してください。（準備編 36 ）

エラー•メッセージについて つづき

i.LINK機器に関するエラー表示 (代表的なもの)

画面に出るエラー表示	考えられる原因など	対処のしかた・その他
「機器に接続できません。」	• 「機器選択」画面で選んだ機器への接続に失敗した。 • i.LINK操作中に接続変更があり、その接続処理に失敗した。	• i.LINK機器の接続を確認してください。 • 機器の操作をしなおすか、「機器選択」画面で選び直してください。55 • 接続機器の電源を入れ直してください。 • 接続機器のi.LINK設定をご確認ください。
「ブロードキャスト出力機器はありません。」	• ブロードキャスト出力している機器がない。	• 接続機器を確認してください。
「現在入力されているブロードキャスト信号には対応していません。」	• 本機が対応していないブロードキャスト信号を入力したため。	• この機器から出力されている信号は本機では視聴できません。 • 本機が対応する信号を出力するi.LINK機器を接続してください。
「i.LINK機器の接続に変更がありました。接続状態を確認しています。」	• i.LINK接続ケーブルがはずれている、または接続が不十分。 • i.LINK接続に変更があった。	• 接続状態を確認中です。1分たっても終了しない場合は、機器の操作を終了し、i.LINK機器の接続・設定を確認してください。(準備編 62)
「i.LINK機器の接続を確認してください。」	• i.LINK機器との接続が正しくない。	• i.LINK機器はループ状態には接続できません。正しく接続してください。(準備編 62)
	• i.LINK機器を64台以上接続している。	• 本機を含めて63台以下にしてください。
「外部機器から接続されています。」	• 外部のi.LINK機器から接続(制御)されているため、i.LINK操作ができません。	• i.LINK機器を操作するには、外部機器から本機へのi.LINK接続(制御)を終了してください。
「使用可能な帯域を超えているため操作できません。他の機器の接続をはずしてご使用ください。」	• 使用する帯域が確保できないため信号の通信ができません。	• 使用していないi.LINK機器でブロードキャスト出力設定されている場合は、ブロードキャスト出力を「切」にしてください。 • 同時に使用する機器の数を少なくしてください。 • 接続機器の電源プラグを抜き差ししてください。
「対応したデジタル信号が入力されていません。」	• DV機器などフォーマットの異なる機器をつないだため。	• DV機器などフォーマットの異なる機器は、接続してもデータのやりとりなどはできません。
「i.LINK制御機能が正しく動作していません。番組を正常に送受信できない場合があります。詳しくは取扱説明書をご覧ください。」	• i.LINK処理に用いる内部情報が壊れているため。	• お買い上げの販売店にエラー表示をご説明のうえ、修理をご相談ください。
「機器操作中は切り換えられません。」	• 機器操作中に、番組表、二画面などの操作をしようとしたため。	• 機器の操作を終了してから、選局などの操作をしてください。
「録画機器が操作を受け付けません。録画機器側での設定を確認してください。」	• 録画機器の制御ができないため。	• 録画機器側が外部制御できる設定になっているかご確認ください。録画機器の取扱説明書を確認してください。

LANハードディスクに関するエラー表示

画面に出るエラー表示	考えられる原因など	対処のしかた・その他
「機器に接続できません。」	• 接続ケーブルがはずれている。 • LANハードディスクの電源がはいっていない。 • LANハードディスクにエラーが発生した。	• 接続を確認してください。（準備編 54 ～ 55 ） • LANハードディスクの電源を入れてください。 • LANハードディスクの電源を入れなおしてください。
「再生できません。」	• 本機で対応しているファイルフォーマットではないため。	• 本機では再生できません。
「システム情報にエラーがあるため、録画番組を再生できない場合があります。」	• システムフォルダに含まれるシステム情報がこわれている。	• システムフォルダがこわれているため、このLANハードディスクは再生できません。
「一部のシステム情報が欠落しているため、再生できない録画番組があります。」	• システムフォルダ内の情報が不足している。	• 本機では再生できません。

USBハードディスクに関するエラー表示

画面に出るエラー表示	考えられる原因など	対処のしかた・その他
「機器に接続できません。」	• 接続ケーブルがはずれている。 • USBハードディスクの電源がはいっていない。 • USBハードディスクにエラーが発生した。	• 接続を確認してください。（準備編 50 ～ 52 ） • USBハードディスクの電源を入れてください。 • USBハードディスクの電源を入れなおしてください。
「再生できません。」	• 本機で対応しているファイルフォーマットではないため。	• 本機では再生できません。
「USB端子の電源容量を越えました。接続機器をはずし、本体の電源ボタンで電源を切り、もう一度電源を入れてください。」	• USB過電流エラーが発生した。	• 以下の方法で復帰をしてください。 ① テレビ本体の電源ボタンを押して電源を切る ② 本機に接続しているUSB機器をすべてはずす ③ 本機の電源プラグをコンセントから抜く ④ 約10秒後に電源プラグをコンセントに差し込み、本体の電源ボタンを入れる ⑤ USBハードディスクを本機に接続する

エラー・メッセージについて つづき

DLNA認定サーバー、DTCP-IP対応サーバーに関するエラー表示

画面に出るエラー表示	考えられる原因など	対処のしかた・その他
「検索に失敗しました。」	• DLNA認定サーバーが正しく接続されていない。	• 準備編 55 を参照して、正しく接続してください。
「機器(メディア)にアクセスできません。」	• DLNA認定サーバーが正しく接続されていない。	• 準備編 55 を参照して、正しく接続してください。
	• DLNA認定サーバーのアクセス制御が正しく設定されていない。	• DLNA認定サーバーによって、MACアドレスによるアクセス制限をしている場合があります。 DLNA認定サーバーの説明書に従って正しく設定してください。 ※本機のMACアドレスは、「通信接続設定」(準備編 71)のメニューで確認できます。
「再生できません。」	• コンテンツが本機で対応しているフォーマットではないため。	• 本機では再生できません。
「サーバー側の設定やアクセス状態により現在アクセスできません。しばらくしてからやり直してください。」	• DLNA認定サーバーが起動準備中。 • DLNA認定サーバーが他の機器で使用中。	• しばらくしてからやり直してください。
「システム情報にエラーが発生したため、番組を再生できません。」	• コンテンツ再生処理に使用する内部情報が壊れているため。	• お買い上げの販売店にエラー表示をご説明のうえ、修理をご相談ください。

インターネットに関するエラー表示 (代表的なもの)

画面に出るエラー表示	考えられる原因など	対処のしかた・その他
「ページの安全性を確認できません。 サーバが証明書をサポートしていません。接続しますか?」	• 証明書認証時にブラウザの証明書DBに発行元のルートCA証明書がない場合	• この画面で「OK」を選んだ場合は、選んだページが表示されます。 この画面で「キャンセル」を選んだ場合は、ページを見ることはできません。
「ページの安全性を確認できません。 ルートCA証明書の有効期限が切れています。接続しますか?」	• ルートCA証明書の有効期限が切れている場合	• この画面で「OK」を選んだ場合は、選んだページが表示されます。 この画面で「キャンセル」を選んだ場合は、ページを見ることはできません。
「ページの安全性を確認できません。 サーバ証明書のCNがホスト名と一致しません。接続しますか?」	• サーバ証明書のCN(一般名)がホスト名と一致しない場合	• この画面で「OK」を選んだ場合は、選んだページが表示されます。 この画面で「キャンセル」を選んだ場合は、ページを見ることはできません。
「ページの安全性を確認できません。 サーバ証明書の有効期限が切れています。接続しますか?」	• サーバ証明書の有効期限が切れている場合	• この画面で「OK」を選んだ場合は、選んだページが表示されます。 この画面で「キャンセル」を選んだ場合は、ページを見ることはできません。
「DNSでエラーが発生しました。」	• HTTPリクエスト、リゾルブ中にURL、プロキシ設定に誤りがある場合	• 「LAN端子設定」(準備編 70 ～ 72)の「DNS設定」「プロキシ設定」が正しく設定されているか確認してください。
「DNSが設定されていません。」	• HTTPリクエスト、リゾルブ中にDNSサーバが設定されていない場合	• 「LAN端子設定」(準備編 70 ～ 72)の「DNS設定」が正しく設定されているか確認してください。
「DNSからの応答がありません。」	• HTTPリクエスト、リゾルブ中にDNSサーバからのリクエストが無くタイムアウトした場合	• 「LAN端子設定」(準備編 70 ～ 72)の「DNS設定」が正しく設定されているか確認してください。
「サーバが見つかりません。」	• HTTPリクエスト、リゾルブ中にDNSサーバが見つからない場合	• 「LAN端子設定」(準備編 70 ～ 72)の「DNS設定」が正しく設定されているか確認してください。
「接続できません。 TCPでオープンエラーが発生しました。」	• TCPオープンに失敗した場合	• 読込み途中のページを「便利機能」 77 で読込み「中止」にしてください。

画面に出るエラー表示	考えられる原因など	対処のしかた・その他
「接続できません。 TCPで接続エラーが発生しました。」	• TCPコネクトに失敗した場合	• 接続先サーバーのURLを確認してください。また、「LAN端子の接続」(準備編 69)で正しく接続されているか確認してください。
「接続できません。 TCPで読み込みエラーが発生しました。」	• TCP読込みに失敗した場合	• 「LAN端子の接続」(準備編 69)で正しく接続されているか確認してください。
「接続できません。 TCPで書き込みエラーが発生しました。」	• TCP書込みに失敗した場合	• 送信先サーバーが正しいかご確認ください。また、「LAN端子の接続」(準備編 69)で正しく接続されているか確認してください。
「SSL通信ができません。 プロキシに接続できません。」	• コネクトの応答フォーマットが誤っている場合	• 左記の原因でこのページを表示できません。(もう一度接続しても同様の場合は、このページは見ることはできません)
「SSL通信ができません。 SSLでHandshakeエラーが発生しました。」	• SSLハンドシェイクに失敗した場合	• 左記の原因でこのページを表示できません。(もう一度接続しても同様の場合は、このページは見ることはできません)
「SSL通信ができません。 SSLで読み込みエラーが発生しました。」	• SSL読込みに失敗した場合	• 左記の原因でこのページを表示できません。(もう一度接続しても同様の場合は、このページは見ることはできません)
「SSL通信ができません。 SSLで書き込みエラーが発生しました」	• SSL書込みに失敗した場合	• 左記の原因でこのページを表示できません。(もう一度接続しても同様の場合は、このページは見ることはできません)
「HTTPリクエストの送信中にタイムアウトしました。」	• HTTPリクエスト送信中にタイムアウトした場合	• 接続先サーバーが正しいかご確認ください。また、「LAN端子の接続」(準備編 69)で正しく接続されているか確認してください。
「表示しようとしているページがキャッシュに保存されていません。」	• キャッシュのみからコンテンツを取得する設定の場合、キャッシュにコンテンツが存在しないとき	• 左記の原因でこのページを表示できません。(再読込みをしても同様の場合は、このページは見ることはできません)
「表示しようとしているキャッシュ内のページは有効期限が切れています。」	• 再読み込み、進む、戻るの操作をしたとき、POSTをしようとした場合	• 左記の原因でこのページを表示できません。(再読込みをしても同様の場合は、このページは見ることはできません)
「この認証タイプはサポートされていません。」	• 認証のタイプがBasic認証でもDigest認証でもない場合	• 左記の原因でこのページを表示できません。(もう一度接続しても同様の場合は、このページは見ることはできません)
「サーバからの応答に含まれている認証パラメータが正しくありません。」	• 認証の際にHTTPヘッダが不正である場合	• 左記の原因でこのページを表示できません。(もう一度接続しても同様の場合は、このページは見ることはできません)
「サーバからの応答が正しくありません。 リダイレクトできません」	• リダイレクトの際にHTTPヘッダが不正である場合	• 左記の原因でこのページを表示できません。(もう一度接続しても同様の場合は、このページは見ることはできません)
「HTTPリクエストのヘッダサイズが大きすぎます。」	• HTTPリクエストのヘッダサイズが制限値を超えた場合	• 左記の原因でこのページを表示できません。(もう一度接続しても同様の場合は、このページは見ることはできません)
「HTTPリクエストのボディサイズが大きすぎます。」	• HTTPリクエストのボディサイズが制限値を超えた場合	• 左記の原因でこのページを表示できません。(もう一度接続しても同様の場合は、このページは見ることはできません)
「HTTPレスポンスのヘッダサイズが大きすぎます。」	• HTTPレスポンスのヘッダサイズが制限値を超えた場合	• 左記の原因でこのページを表示できません。(もう一度接続しても同様の場合は、このページは見ることはできません)
「これ以上HTTPレスポンス(100Continue)を受信できません。」	• Continueの数が制限値を超えた場合(無制限に設定しているため発生しない)	• 左記の原因でこのページを表示できません。(もう一度接続しても同様の場合は、このページは見ることはできません)
「サーバがTLSをサポートしていません。」	• サーバがTLS v.1.0に未対応の場合	• 左記の原因でこのページを表示できません。(もう一度接続しても同様の場合は、このページは見ることはできません)

エラー・メッセージについて つづき

画面に出るエラー表示	考えられる原因など	対処のしかた・その他
「HTTPレスポンスの受信中にタイムアウトしました。」	• HTTPレスポンス受信中にタイムアウトした場合	• 接続先サーバーが正しいか確認してください。また、「LAN端子の接続」(準備編 69)で正しく接続されているか確認してください。
「ファイルを開けません」	• 入力されたURLがfile:スキームのとき、ファイルを開くのに失敗した場合	• このページを見ることはできません。
「ファイルを読み込めません。」	• 入力されたURLがfile:スキームのとき、ファイルを読込むのに失敗した場合	• このページを見ることはできません。
「ページサイズが大きすぎます。正しく表示できない可能性があります。」	• コンテンツのサイズが制限値を超えた場合	• 左記の原因でこのページを表示できません。(もう一度接続しても同様の場合は、このページは見ることはできません)
「ページがありません。」	• コンテンツが見つからなかった場合	―――
「読み込みを中止しました。」	• リダイレクトがキャンセルされた場合	―――
「サーバからの応答が正しくありません。これ以上リダイレクトできません。」	• 制限値以上のリダイレクトをした場合(制限値は30)	• このページを見ることはできません。
「MIMEタイプが正しくありません。」	• 処理できないMIMEタイプのコンテンツを開こうとした場合	• このページを見ることはできません。
「エラーが発生しました。」	• ブラウザ内で未分類のエラーが発生した場合	• このページを見ることはできません。
「アドレスが正しくありません。」	• 処理できないスキームを開こうとした場合	• 「URL入力」が正しいか確認してください。正しい「URL入力」を入力しても同様のメッセージが出る場合、このページを見ることはできません。
「JavaScriptのwindow.closeが実行されましたが、ウィンドウは１つのため閉じることはできません。」	• タブが1枚のみ開かれている状態でwindow.closeが実行された場合	―――
「保護あり/保護なしのページが混在しています。」	• 取得したコンテンツにHTTPとHTTPSのものが混在していた場合	―――
「メモリ不足です。他のタブの内容を消去して再読み込みしますか？」	• コンテンツ表示途中でメモリー不足が発生した場合	• ほかのタブを消去する場合は、◀·▶で「OK」を選び、(決定)を押してください。消去しない場合は、「キャンセル」を選んでください。
「メモリ不足のため、コンテンツを表示できませんでした。」	• 極度のメモリー不足状態から強制復帰した場合	• 他のタブを消去してから「再読込み」をしてください。上記操作をしても同様のメッセージが出る場合は、このページを見ることはできません。
「このタイプの文書は表示できません。」	• Content-Typeが対応形式外の場合	• このページを見ることはできません。

タイマーを使う

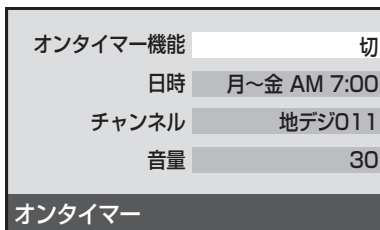
オンタイマーを使う

● 設定した時刻に本機の電源が「入」になります。オンタイマーは、デジタル放送を受信していない場合や、時刻情報を取得していない場合には使用できません。

1 クイックを押す

2 ▲·▼で「タイマー機能」を選び、決定を押す

3 ▲·▼で「オンタイマー」を選び、決定を押す

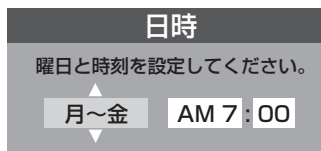
4 「オンタイマー設定画面」で設定する項目を▲·▼で選び、決定を押す

オンタイマー機能

オンタイマーを使用する、使用しないを設定します。

❶ ▲·▼で「オンタイマー機能」を選び、決定を押す
❷ ▲·▼で「入」を選び、決定を押す
● オンタイマーを設定したあとにオンタイマーを解除したい場合は、上記の手順で「切」を選びます。

日時

オンタイマーで本機の電源を「入」にする日時を設定します。

❶ ▲·▼で「日時」を選び、決定を押す
❷ ◀·▶で設定する項目を選び、▲·▼で日時を選ぶ
● 曜日は「月〜金」、「月〜土」、「毎日」、「毎週(日)」〜「毎週(土)」、「月〜木」の中から選びます。

❸ 設定が終わったら、決定を押す

チャンネル

オンタイマーで電源が「入」になったときに、画面に映すチャンネルを設定します。

❶ ▲·▼で「チャンネル」を選び、決定を押す
❷ ◀·▶で設定する項目を選び、▲·▼で内容を選ぶ
• 放送の種類：BS ／ CS ／地デジ
• チャンネル：設定した放送の種類に該当するチャンネル
❸ 設定が終わったら、決定を押す

音量

オンタイマーで電源が「入」になったときの音量を設定できます。

❶ ▲·▼で「音量」を選び、決定を押す
❷ ▲·▼でお好みの音量を選び、決定を押す

5 設定が終わったら、終了を押す
● 本体前面の「オンタイマー」表示が緑色に点灯します。

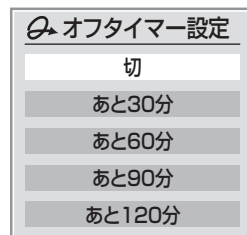
オフタイマーを使う

● オフタイマーを設定すると、設定時間後に電源が切れて、待機状態になります。

1 クイックを押す

2 ▲·▼で「タイマー機能」を選び、決定を押す

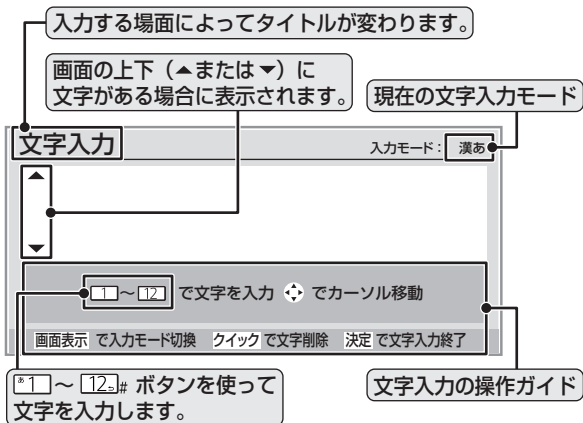
3 ▲·▼で「オフタイマー」を選び、決定を押す

4 ▲·▼で設定時間を選び、決定を押す

● 電源が切れる1分前になると、画面にメッセージが表示されます。
● オフタイマーが設定されているときにクイックを押すと、クイックメニューの「タイマー機能」に電源が切れるまでの残り時間が表示されます。
● オフタイマーを設定したあとにオフタイマーを解除したい場合は、上記の手順で「切」を選びます。

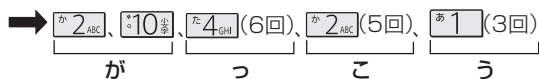
■「オンタイマー」について
● 「オンタイマー」を「入」にした後は、リモコンの電源ボタンで電源を切ってください。本体の電源ボタンで電源を切らないでください。
● オンタイマーで電源がはいってから約1時間操作をしなかった場合には、電源が自動的に切れます。
● オンタイマーと番組予約が重なっていた場合は、予約した番組のチャンネルで電源がはいることがあります。音量は、オンタイマーで設定した大きさになります。

■「オフタイマー」について
● 設定した時刻になる前に、電源を切ったり「待機」にしたりすると、設定が取り消されます。
● 本機で録画中にオフタイマーで設定した時間になると、画面の映像は消えますが、録画は録画時間の終了まで続けられます。

文字を入力する

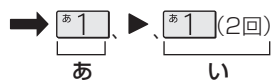
● 番組検索のキーワード指定で、新しいキーワードを登録する場面などで文字入力画面が表示されます。

1 文字入力画面で[あ1]〜[12]#を押して、文字を入力する

● 携帯電話と同じ操作で文字を入力します。

入力例：がっこう

● 濁点(゛)や半濁点(゜)を入力するには、文字に続けて[10]0を押します。

● 小文字(っ、ゃ、ゅなど)にするには、大文字に続けて[10]0を押すやりかたもあります。確定前であれば[10]0を押すたびに大文字⇔小文字に切り換えられます。

● 同じボタンに割り当てられた文字を続けて入力する場合は、最初の文字を入力したあと、▶を押してから次の文字を入力します。

入力例：あい

● 文字入力モードを変えるときは、[画面表示]を押します。

2 漢字に変換しないときは(決定)を押す
漢字に変換するときは▼を繰り返し押し、希望の漢字が見つかったら、(決定)を押す

● 希望する漢字に変換されない場合は、◀·▶で変換する範囲を変え、▲·▼で再度変換します。

● すべての入力が終わったら、(決定)を押して文字入力を終了します。

文字を挿入する場合は▲·▼·◀·▶で文字を挿入したい場所を選び、文字を入力する

文字を削除する場合は、[クイック]を短く押す

● カーソルの右に文字がない場合は、カーソルより左の1文字を削除します。カーソルの右に文字がある場合は、カーソルより右の1文字を削除します。

■ **文字列が確定されている場合で[クイック]を押し続けたとき**

● カーソルより右に文字列がない場合は、カーソルより左の文字をすべて削除します。カーソルより右に文字列がある場合は、カーソルより右の文字をすべて削除します。

文字入力モード

「漢あ」：漢字変換モード	ひらがなや漢字を入力できます。
「カナ」：全角カナモード	カタカナを入力できます。
「ａＡ」：全角英字モード	全角の英字を入力できます。
「abAB」：半角英字モード	半角の英字を入力できます。
「１２」：全角数字モード	全角の数字を入力できます。
「1234」：半角数字モード	半角の数字を入力できます。
「全角記号」：全角記号モード	全角の記号を入力できます。
「半角記号」：半角記号モード	半角の記号を入力できます。

● 文字入力の場面によっては、使用できる文字入力モードの種類が少なかったり、切り換えられなかったりすることがあります。

入力文字一覧表

リモコン	文字入力モード			
	漢字変換モード	全角カナモード	英字モード	数字
[あ1]	あ→い→う→え→お→ぁ→ぃ→ぅ→ぇ→ぉ	ア→イ→ウ→エ→オ→ァ→ィ→ゥ→ェ→ォ	1→2→3→4→5→6→7→8→9→0	1
[か2ABC]	か→き→く→け→こ	カ→キ→ク→ケ→コ→ヵ→ヶ	a→b→c→A→B→C	2
[さ3DEF]	さ→し→す→せ→そ	サ→シ→ス→セ→ソ	d→e→f→D→E→F	3
[た4GHI]	た→ち→つ→て→と→っ	タ→チ→ツ→テ→ト→ッ	g→h→i→G→H→I	4
[な5JKL]	な→に→ぬ→ね→の	ナ→ニ→ヌ→ネ→ノ	j→k→l→J→K→L	5
[は6MNO]	は→ひ→ふ→へ→ほ	ハ→ヒ→フ→ヘ→ホ	m→n→o→M→N→O	6
[ま7PQRS]	ま→み→む→め→も	マ→ミ→ム→メ→モ	p→q→r→s→P→Q→R→S	7
[や8TUV]	や→ゆ→よ→ゃ→ゅ→ょ	ヤ→ユ→ヨ→ャ→ュ→ョ	t→u→v→T→U→V	8
[ら9WXYZ]	ら→り→る→れ→ろ	ラ→リ→ル→レ→ロ	w→x→y→z→W→X→Y→Z	9
[10]0	゛→゜→小文字変換	゛→゜→小文字変換	小文字変換	0
[わをん11、。]*	わ→を→ん→ゎ→、→。→ー→ ␣（スペース）	ワ→ヲ→ン→ヮ→、→。→ー→ ␣（スペース）	※1	*
[12]#	※2 逆方向へ入力	※2 逆方向へ入力	※2 逆方向へ入力	#

※1：全角英字の場合……。→／→：→ー→＿→～→＠→ ␣（スペース）
　　半角英字の場合……. → / → : → - → _ → ~ → @ → ␣（スペース）

※2：文字入力変換中に文字を通り過ぎたときに、逆方向へ戻します。

● 最後の候補までいくと、次は最初の候補に戻ります。

● 文字入力モードが「全角記号」、「半角記号」のときには、入力したい記号を文字入力画面から選びます。

お知らせ

■ **入力した文字は、次のように表示されます。**
● 入力中の文字：黄色背景
● 未確定の文字：白色背景
● 漢字変換候補選択中の文字：灰色背景
● 確定した文字：背景なし

● 確定せずに変換できるのは4文節までです。4文節以上のときは、確定してから残りを変換してください。

● 漢字候補選択時に(戻る)を押せば、その文節を未変換状態に戻すことができます。

● データ放送番組視聴時の文字入力の場面では、ほとんどの場合、番組が指定する方法で文字を入力します。

省エネ設定

1 設定メニュー（ふたの中）を押す

2 ▲·▼で「機能設定」を選び、決定を押す

3 ▲·▼「省エネ設定」を選び、決定を押す

4 設定する項目を▲·▼で選び、決定を押す

5 希望の設定を▲·▼で選び、決定を押す

- いくつもの項目を設定する場合は、手順 **4**、**5** を繰り返してください。
- 設定が終わったら、終了を押します。

消費電力	標準
番組情報取得設定	取得する
無操作自動電源オフ	動作しない
オンエアー無信号オフ	待機にする
外部入力無信号オフ	待機にする

省エネ設定

設定項目	設定と内容
消費電力	・**標準** ……標準の明るさです。 ・**減1** ……画面の明るさをおさえて、消費電力を低減します。 ・**減2** ……明るさと消費電力を「減1」よりさらにおさえたモードです。
番組情報取得設定	・**取得する** ………電源が「待機」状態(リモコンの電源ボタンで電源を切った状態)のときに、デジタル放送の番組情報を取得します。取得時に電力を消費します。 ・**取得しない** ……番組情報を取得しません。そのため、番組表の内容が表示されない場合があります。
無操作自動電源オフ	・**待機にする** ……テレビの無操作状態が約3時間続くと、電源が待機状態になります。 ・**動作しない** ……テレビの無操作状態が続いても電源が切れません。
オンエアー無信号オフ	・**待機にする** ……放送受信時に、無信号状態が約15分間続くと、電源が待機状態になります。 ・**動作しない** ……無信号状態が続いても電源が切れません。 ※ビデオ入力(外部入力)を選んでいるときは機能しません。
外部入力無信号オフ	・**待機にする** ……外部入力選択時に、無信号状態が約15分間続くと、電源が待機状態になります。 ・**動作しない** ……無信号状態が続いても電源が切れません。

ダウンロードについて

ダウンロード機能とは

- 本機のソフトウェアを書き換える機能です。機能の追加や改善をします。
- ダウンロードには、下表の三つの場合があります。

BSや地上デジタルの放送波で送られる自動ダウンロード用ソフトウェアをダウンロードする	あらかじめ設定しておくことによって、自動ダウンロード用のソフトウェアが送られてきたときに、本機が自動的にダウンロードします。
BSや地上デジタルの放送波で送られる任意ダウンロード用ソフトウェアをダウンロードする	ダウンロードをする場合は、下の操作でダウンロード予約をしてください。
東芝サーバーからソフトウェアをダウンロードする（次ページ）	イーサネット通信（「LAN端子の接続」）によって、東芝サーバーからソフトウェアのダウンロードをします。

ダウンロード中は、電源プラグを抜かないでください。
ソフトウェアの書込みが中断され、本機が正常に動作しない場合があります。

放送波で送信されるソフトウェアをダウンロードする

- ダウンロードをするには、あらかじめ電源「入」の状態でBSまたは地上デジタル放送を数分間受信する必要があります。（本機がダウンロード情報を取得するためです）

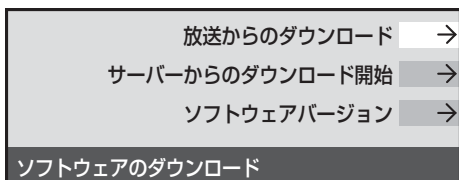
自動ダウンロードの設定をする

- お買い上げ時は自動ダウンロードするように設定されています。「ダウンロードする」のまま、お使いいただくことをおすすめします。

1 設定メニュー を押す

2 ▲·▼で「初期設定」を選び、決定 を押す

3 ▲·▼で「ソフトウェアのダウンロード」を選び、決定 を押す

4 ▲·▼で「放送からのダウンロード」を選び、決定 を押す

5 ▲·▼で「自動ダウンロード」を選び、決定 を押す

6 ▲·▼で「ダウンロードする」または「ダウンロードしない」を選び、決定 を押す

- 青 を押して自動ダウンロードの日時一覧を確認することができます。
- 設定が終わったら、戻る を押します。

任意ダウンロードをする

- ダウンロードする場合は、以下の操作でダウンロードの予約をしてください。

1 左の「自動ダウンロードの設定をする」の手順 1 ～ 4 をする

2 ▲·▼で「ダウンロードの予約」を選び、決定 を押す

3 ダウンロード予約する場合は、◀·▶で「はい」を選び、決定 を押す

4 ▲·▼で予約日時を選び、決定 を押す

5 画面のメッセージを読み、決定 を押す

- 予約できるダウンロードは一つです。
- 終わったら、を押します。
- **予約の開始時刻の前までにリモコンの電源ボタンを押し、電源を「待機」にしておいてください。**

お知らせ

- 任意ダウンロード用のソフトウェアは、お客様が任意で採用するものであり、自動ダウンロード用のソフトウェアとは異なります。
- ダウンロードによって、一部の設定内容がお買い上げ時の状態に戻ったり、予約やお知らせが削除されたりする場合があります。
- 任意ダウンロードの開始時刻に本機からの録画をしていると、ダウンロード予約は取り消されます。
- 悪天候の場合や録画予約との重複などによってダウンロードが取り消された場合は、「本機に関するお知らせ」でお知らせします。

■ 任意ダウンロード予約の日時を変更するには

❶前ページの「任意ダウンロードをする」の手順 1 ～ 3 の操作で、予約日時一覧の画面にする

❷変更後の日時を▲·▼で選び、(決定)を押す

❸◀·▶で「はい」を選び、(決定)を押す

❹画面のメッセージを読み、(決定)を押す
- 終わったら、(戻る)を押します。
- ダウンロードは、電源が「切」または「待機」のときに行われますので、予約開始時刻の前までに電源を「切」または「待機」にしておいてください。

■ 任意ダウンロード予約を取り消すには

❶前ページの「任意ダウンロードをする」の手順 1 ～ 3 の操作で、予約日時一覧の画面にする

❷予約済みのダウンロード日時を▲·▼で選び、(決定)を押す

❸画面のメッセージを読み、◀·▶で「はい」を選び、(決定)を押す
- 終わったら、(戻る)を押します。

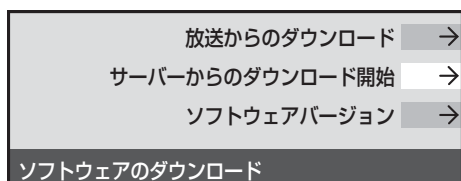
東芝サーバーからダウンロードする

- イーサネット通信を利用して東芝サーバーからソフトウェアをダウンロードして、本機内部のソフトウェアを更新します。
- あらかじめLAN端子の接続と設定が必要です。
(準備編 69 ～ 72)

1 設定メニュー（ふたの中）を押す

2 ▲·▼で「初期設定」を選び、(決定)を押す

3 ▲·▼で「ソフトウェアのダウンロード」を選び、(決定)を押す

4 ▲·▼で「サーバーからのダウンロード開始」を選び、(決定)を押す

5 ◀·▶で「はい」を選び、(決定)を押す
- ソフトウェアのダウンロードが始まります。

6 ◀·▶で「はい」を選び、(決定)を押す
- ソフトウェアの更新をしない場合は、「いいえ」を選びます。

7 画面の指示に従って操作する
- ソフトウェアの更新にはしばらく時間がかかる場合があります。
- ソフトウェアの更新が終了したあとで(決定)を押すと、電源が「待機」になってから再び「入」になり、通常の視聴ができるようになります。

ソフトウェアのバージョンを確認する

1 設定メニュー（ふたの中）を押す

2 ▲·▼で「初期設定」を選び、(決定)を押す

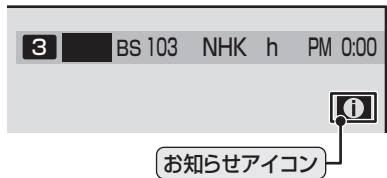
3 ▲·▼で「ソフトウェアのダウンロード」を選び、(決定)を押す

4 ▲·▼で「ソフトウェアバージョン」を選び、(決定)を押す

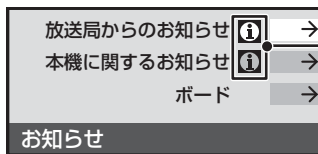
5 ソフトウェアのバージョンを確認して、(決定)を押す
- 終わったら、(戻る)を押します。

- 回線の速度が遅い場合には、正しくダウンロードできないことがあります。このとき、「通信エラー」が表示されます。サーバーが一時的に停止していることもありますので、LAN端子の接続と設定（準備編 69 ～ 72 ）を確認し、しばらくたってからもう一度ダウンロードしてみてください。

お知らせを見る

● お知らせには、「放送局からのお知らせ」、「本機に関するお知らせ」、「ボード」の3種類があります。
● 未読のお知らせ（「ボード」を除く）があると、チャンネル切換時や画面表示を押したときに、画面に「お知らせアイコン」が表示されます。

1 クイックを押す

2 ▲·▼で「お知らせ」を選び、決定を押す

3 ▲·▼でお知らせの種類を選び、決定を押す

未読のお知らせがある場合はオレンジ色に表示されます。

- **放送局からのお知らせ** ····· デジタル放送局からのお知らせです。
- **本機に関するお知らせ** ····· 録画予約などについて本機が発行したお知らせです。
- **ボード** ···················· 110度CSデジタル放送の視聴者に向けたお知らせです。

4 読みたいお知らせを▲·▼で選び、決定を押す

● 戻るを押して、お知らせを消します。

■「本機に関するお知らせ」を削除する場合

※削除できるのは「本機に関するお知らせ」のみです。

❶「本機に関するお知らせ」の画面で、青を押す

❷◀·▶で「はい」を選び、決定を押す

※ 本機に関するお知らせがすべて削除されます。

● 「放送局からのお知らせ」は、地上デジタル放送が7通まで記憶され、BSデジタル放送と110度CSデジタル放送は、合わせて24通まで記憶されます。放送局の運用によっては、それより少ない場合もあります。記憶できる数を超えて受信した場合は、古いものから順に削除されます。
● 「本機に関するお知らせ」は、既読の古いものから順に削除される場合があります。
● 「ボード」は110度CSデジタル放送のそれぞれに対し、現在送信されているものが50通まで表示されます。

降雨対応放送について

● BSデジタル放送、110度CSデジタル放送を視聴中に、雨や雪などで衛星からの電波が弱まったときには、放送局が運用していれば、降雨対応放送に切り換えて見ることができます。
※ 以下のメッセージが表示された場合は、降雨対応放送に切り換えてください。

> 電波の受信状態が良くありません。
> クイックメニューから降雨対応放送に切り換えられます。
> コード：E201

1 クイックを押す

2 ▲·▼で「その他の操作」を選び、決定を押す

3 ▲·▼で「信号切換」を選び、決定を押す

4 ▲·▼で「降雨対応放送切換」を選び、決定を押す

5 ▲·▼で「降雨対応放送」を選ぶ

● 降雨対応放送をやめるには、「通常の放送」を選んでください。

● 通常の放送よりも画質が低下します。
● 電波が強くなると、自動的に通常の放送に戻ります。
● 本機からの録画中に自動的に降雨対応放送に切り換わる場合があります。

アイコン一覧

番組についてのアイコン

アイコン	説明	アイコン	説明
テレビ	テレビ放送	字	字幕放送
ラジオ	ラジオ放送	MV	マルチビューサービス(25「おしらせ」)
データ	データ放送	HD	デジタルハイビジョン放送
テレビd	データ放送がある場合(テレビ)	HD:1080i	放送フォーマットが1080iのデジタルハイビジョン放送
ラジオd	データ放送がある場合(ラジオ)	HD:720p	放送フォーマットが720pのデジタルハイビジョン放送
16：9	画面の横と縦の比が16：9の番組の放送	SD	デジタル標準テレビ放送
4：3	画面の横と縦の比が4：3の番組の放送	SD:480i	放送フォーマットが480iのデジタル標準テレビ放送
ステレオ	ステレオ音声放送	SD:480p	放送フォーマットが480pのデジタル標準テレビ放送
サラウンド	サラウンドステレオ放送	信号切換	複数の映像、または音声またはデータがある場合
二重音声	二重音声放送	年齢	視聴年齢制限が設定されている番組の場合

※ テレビdが表示されていなくても、データ放送(番組に連動していないもの)がある場合があります。
テレビdが表示されていても、放送局側の運用によってはデータ放送が番組に連動していない場合があります。

お知らせ、予約、録画、その他についてのアイコン

アイコン	説明	アイコン	説明
データ取得中	データの取得中です	ダビング	録画可能回数が制限されている番組の場合
回線使用中	電話回線の使用中です	デジタルコピー\	デジタル録画できない番組の場合
	未読の「おしらせ」	デジタルコピー×	デジタル録画できない番組の場合
	既読の「おしらせ」	光デジタルコピー可	光デジタル録音できます
	録画予約	光デジタルコピー1	1回のみ光デジタル録音できます
✔	視聴予約	光デジタルコピー¥	光デジタル録音できません
●	録画中	光デジタルコピー×	光デジタル録音できません
アナログコピー可	アナログ録画できます	デジタルコピー可	デジタル録画できます
アナログコピー¥	アナログ録画できません		非リンク型サービス(通信番組)12
アナログコピー×	アナログ録画できません		SSLなどの暗号通信をしている場合12

メニュー 一覧

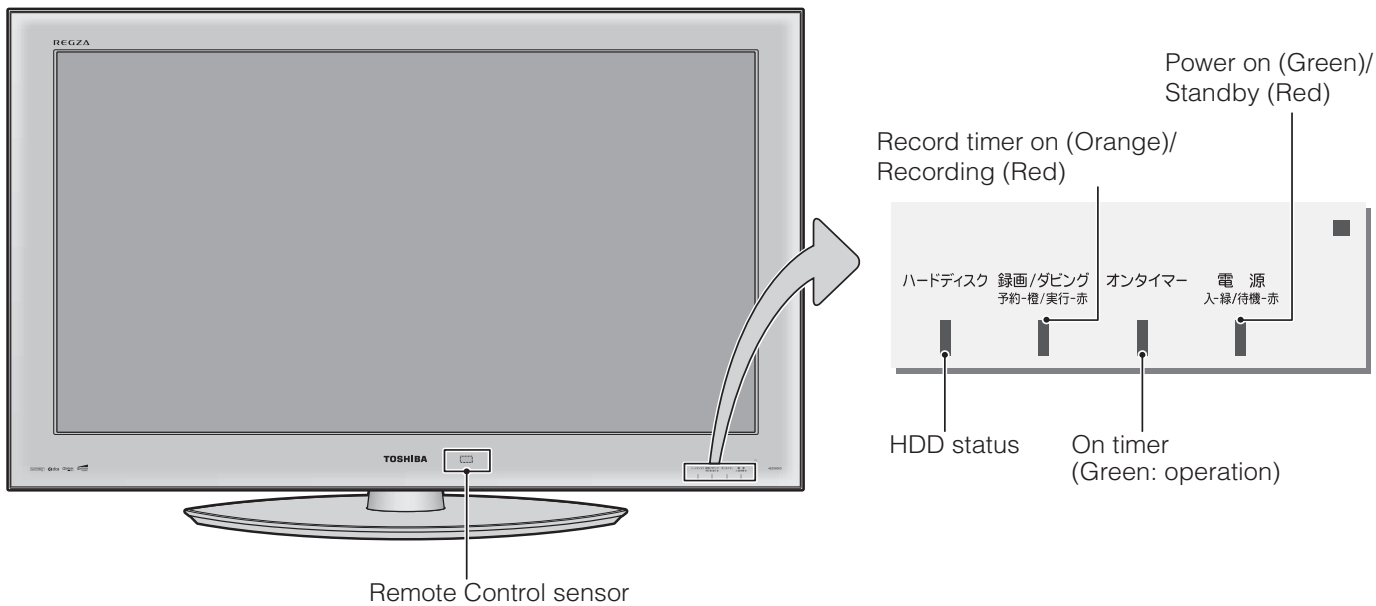
- 設定・調整のメニュー 一覧を下図に示します。(薄く記載している部分は、別冊「準備編」で使用する部分です)
  「準備編」のメニュー 一覧は、準備編 96 ～ 97 をご覧ください。
- メニューに表示される項目や項目名、選択できる項目などは設定状態や接続機器の有無などによって変わり、選択できない項目はメニュー画面で薄く表示されます。
- 以下は、「映像メニュー」、「音声メニュー」で「おまかせ」を選んでいる場合のメニュー 一覧です。

設定メニュー
レグザリンク設定
USBハードディスク設定
機器の登録
今すぐニュース番組登録
自動削除設定
省エネ設定
機器の取りはずし
機器の再検出
動作テスト
機器の初期化
LANハードディスク設定
機器の登録
登録モード設定
自動削除設定
動作テスト
i.LINK設定
機器の登録
登録モード設定
ブロードキャスト入力設定
最大データ転送速度設定
D-VHSテープ検出
外部機器からの制御
テレビ電源入連動
電源入連動機器
SDメモリーカード設定
SDメモリーカードの初期化
50
HDMI連動設定
HDMI連動機能
HDMI連動機器リスト
連動機器→テレビ入力切換
連動機器→テレビ電源
テレビ→連動機器電源オフ
PC映像連動
AVシステム連動
優先スピーカー
テレビdeナビ設定
東芝RDアナログ
東芝RDデジタル1
東芝RDデジタル2
東芝RDデジタル3
録画再生設定
ダイレクト録画時間
メール録画予約設定
基本設定
POP3サーバーアドレス
POP3ユーザー名
POP3パスワード
APOP
POP3アクセス間隔
SMTPサーバーアドレス
メールアドレス
メール録画予約機能
録画機器
メール予約パスワード
予約設定結果通知
指定メールアドレス
予約アドレス登録
ワンタッチスキップ設定
ワンタッチリプレイ設定
設定メニュー
初期設定
はじめての設定
アンテナ設定
地上デジタルアンテナレベル
BS・110度CSアンテナレベル
BS・110度CSアンテナ電源供給
BS中継器切換
110度CS中継器切換
チャンネル設定
地上デジタル自動設定
初期スキャン
再スキャン
自動スキャン
地上アナログ自動設定
手動設定
地上デジタル
地上アナログ
BS
110度CS
チャンネルスキップ設定
地上デジタル
地上アナログ
BS
110度CS
ステレオ／モノラル
無信号消音設定
初期設定に戻す
データ放送設定
郵便番号と地域の設定
文字スーパー表示設定
ルート証明書番号
通信設定
電話回線設定
ダイヤル方式
外線発信番号
電話会社の設定
電話番号通知設定
電話回線テスト
待ち時間の設定
通信接続設定
通信環境設定
LAN端子設定
IPアドレス設定
DNS設定
プロキシ設定
MACアドレス
接続テスト
LANハードディスク専用端子設定
IPアドレス設定
DHCPサーバー設定
MACアドレス
接続確認メッセージ設定
通信エラー履歴
IPTV設定
ネットワーク設定
サービスプロバイダー選択
基本登録
IPTVスキャン
接続テスト
システム情報
B-CASカード番号表示
119
ソフトウェアのダウンロード
104
放送からのダウンロード
自動ダウンロード
ダウンロードの予約
サーバーからのダウンロード開始
ソフトウェアバージョン
設定の初期化

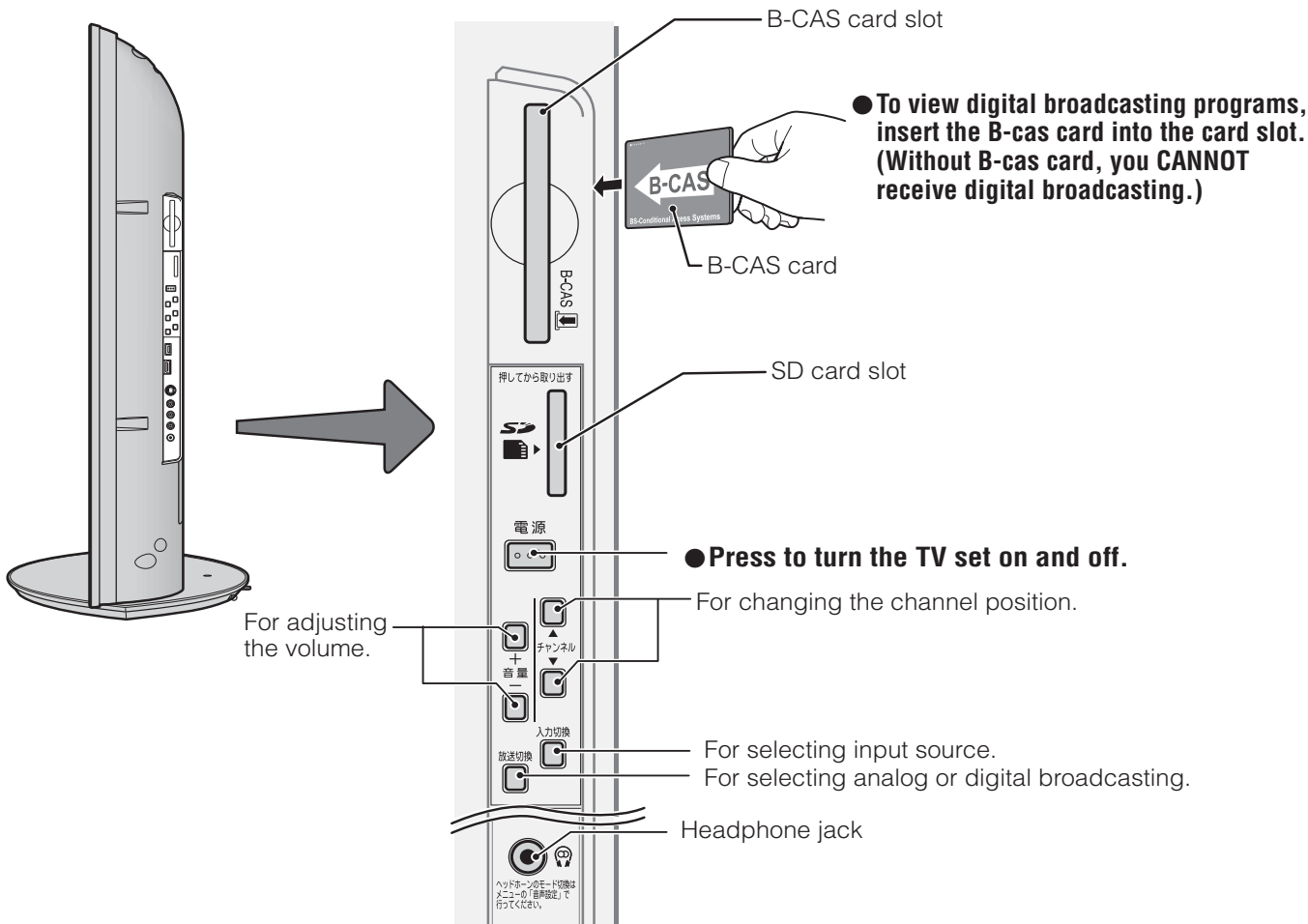
その他

Basic Operations

- For more information on operations, safety instructions, maintenance,etc, please contact your local dealer.

[TV Front Panel]

Remote Control sensor

●For optimum performance, aim the remote control DIRECTLY at the TV remote sensor. (within 16 ft from the TV set)

[TV Right Side Panel]

B-CAS card slot

●To view digital broadcasting programs, insert the B-cas card into the card slot. (Without B-cas card, you CANNOT receive digital broadcasting.)

B-CAS card

SD card slot

●Press to turn the TV set on and off.

For changing the channel position.

For adjusting the volume.

For selecting input source.

For selecting analog or digital broadcasting.

Headphone jack

[Remote controller]

さくいん

※ ページ番号の前の「準」は別冊の準備編に記載されていることを意味します。

● 数字・ABC順

● アイウエオ順

ア行

カ行

サ行

タ行

ナ行

ハ行

マ行

ヤ行

ラ行

本機で対応しているHDMI入力信号フォーマット

- 本機の HDMI 入力で VESA 規格に「○」のついている信号フォーマットは、VESA 規格に準拠する信号フォーマットにのみ対応しています。パソコンや映像機器によっては下表に示した解像度や周波数と異なる信号が入力されるため、正しい表示やフォーマット判定ができなかったり、映像が表示されないことがあります。その場合は下表に示した入力信号のどれかに合うようにパソコンや映像機器の設定を変更してください。一部のパソコンでは有効画面領域を「解像度」と表記する場合があり、この場合は本機の表示する解像度と異なることがあります。
- リフレッシュレートが 24/70/72/75Hz の信号は 60Hz に変換して表示します。
- 下表すべての信号に対応していますが、パソコンを接続する場合はリフレッシュレートが 60Hz の信号を推奨します。

フォーマット名	表示解像度	リフレッシュレート または垂直周波数	水平周波数	ピクセルクロック	VESA 規格
480i	720 × 480	59.94 / 60Hz	15.734 / 15.750kHz	27.000 / 27.027MHz	
480p	720 × 480	59.94 / 60Hz	31.469 / 31.500kHz	27.000 / 27.027MHz	
1080i	1920 × 1080	59.94 / 60Hz	33.716 / 33.750kHz	74.176 / 74.250MHz	
720p	1280 × 720	59.94 / 60Hz	44.955 / 45.000kHz	74.176 / 74.250MHz	
1080p	1920 × 1080	59.94 / 60Hz	67.433 / 67.500kHz	148.352 / 148.500MHz	
		23.98 / 24Hz	26.973 / 27.000kHz	74.176 / 74.250MHz	
VGA	640 × 480	59.94 / 60Hz	31.469 / 31.500kHz	25.175 / 25.200MHz	○
		72Hz	37.861kHz	31.500MHz	○
		75Hz	37.500kHz	31.500MHz	○
SVGA	800 × 600	60Hz	37.879kHz	40.000MHz	○
		72Hz	48.077kHz	50.000MHz	○
		75Hz	46.875kHz	49.500MHz	○
XGA	1024 × 768	60Hz	48.363kHz	65.000MHz	○
		70Hz	56.476kHz	75.000MHz	○
		75Hz	60.023kHz	78.750MHz	○
WXGA	1280 × 768	60Hz	47.776kHz	79.500MHz	○
		75Hz	60.289kHz	102.250MHz	○
	1360 × 768	60Hz	47.712kHz	85.500MHz	○
SXGA	1280 × 1024	60Hz	63.981kHz	108.000MHz	○

お手入れについて

■ **お手入れのときは、電源プラグをコンセントから抜く**
感電の原因となることがあります。

■ **ベンジン・アルコールなどは使わない**
- ベンジン・アルコールなど揮発性のものは使わないでください。キャビネットが変質したり、塗料がはげたりすることがあります。

■ **キャビネットや操作パネルのお手入れ**
- キャビネットに付着しているゴミやほこりを取り除いてから、付属のクリーニングクロスや柔らかい布で軽くふき取ってください。よごれたクリーニングクロスや硬い布でふいたり、強くこすったりすると、キャビネットの表面に傷がつきますのでご注意ください。
- 化学ぞうきんをご使用の際は、その注意書に従ってください。

■ **画面(液晶パネル)は特殊な加工をしています**
- 固い布でふいたり、強くこすったりすると表面が傷つきますので、ていねいに扱ってください。

■ **画面(液晶パネル)は水ぶきをしない**
- 脱脂綿あるいはガーゼなどの乾いた柔らかい布(OA機器清掃用の布)で軽くふいてください。
- アセトンなどケトン類やキシレン、トルエンなどの溶剤、水は使用しないでください。

仕様

項目		46ZX8000	55ZX8000
種類		地上・BS・110度CSデジタルハイビジョン液晶テレビ	
形名		46ZX8000	55ZX8000
電源		AC 100V 50/60Hz共用	
消費電力	電源「入」時	282W	353W
	電源「待機」時	0.3W	0.3W
	機能動作時※1	28W	28W
	電源「切」時	0.3W	0.3W
スタンドを含む外形寸法（ ）は本体のみ	幅	115.8cm（115.8cm）	136.2cm（136.2cm）
	高さ	78.3cm（72.3cm）	90.1cm（83.9cm）
	奥行	34.5cm（11.3cm）	41.2cm（11.3cm）
スタンドを含む質量（ ）は本体のみ		32.0kg（28.3kg）	42.5kg（37.2kg）
液晶画面	画面寸法	幅 101.8cm × 高さ 57.3m 対角 116.8cm（46V 型）	幅 121.0cm × 高さ 68.0cm 対角 138.8cm（55V 型）
	駆動方式	TFT アクティブマトリクス	
	画素数	水平 1920 ×垂直 1080	
受信チャンネル		地上アナログ：VHF（1 ～ 12）、UHF（13 ～ 62）、CATV（C13 ～ C63） 地上デジタル：VHF（1 ～ 12）、UHF（13 ～ 62）、CATV（C13 ～ C63） BSデジタル：BS000 ～ BS999、110度CSデジタル：CS000 ～ CS999	
スピーカー		6.0cm × 13.0cm 2 個、3.2cm 2 個	
音声出力		実用最大出力（JEITA）10W＋10W	
入力・出力端子	ビデオ入力（入力1、2、3、4／ゲーム）	S2映像：Y入力：1V（p-p）、75Ω、同期負、C入力：0.286V（p-p）（バースト信号）、75Ω 映像：1V（p-p）、75Ω、同期負（ピンジャック）、音声：200mV（rms）、22kΩ以上（ピンジャック）	
	音声出力（固定／可変）／録画出力端子	S1映像：Y出力：1V（p-p）、75Ω、同期負、C出力：0.286V（p-p）（バースト信号）、75Ω 映像：1V（p-p）、75Ω、同期負（ピンジャック）、音声：250mV（rms）、2.2kΩ以下（ピンジャック）	
	D4映像入力（ビデオ1、2）	14ピン、1.27mmピッチ Y:1V（p-p）、P_B/C_B、P_R/C_R：0.7V（p-p）	
	i.LINK（TS）	IEEE1394 4ピン、S400対応、MPEG-TS信号	
	HDMI端子1～4	HDMI（v.1.3a with DeepColor, Lip Sync） HDMIアナログ音声入力（HDMI端子3のみ搭載）：200mV（rms）、22kΩ以上（口径3.5mmステレオミニジャック）	
	USB（録画専用）端子	USB2.0	
	USB端子（側面）	USB2.0	
	光デジタル音声出力	トスリンク	
	電話回線接続端子	モジュラージャック方式	
	ハードディスク専用LAN端子	RJ-45	
	LAN端子	RJ-45	
	ひかりTV専用LAN端子	RJ-45	
	ヘッドホーン端子	口径3.5mmステレオミニジャック、適合インピーダンス8Ω ～ 32Ω	
使用条件		使用周囲温度：0℃～ 35℃、使用周囲湿度：20%～ 80%（結露のないこと）	
角度調整範囲（スタンド取付時）		左右：約15° 前後：不可	不可
付属品		準備編 6 をご覧ください。	

※1：「機能動作時」は、以下の設定・動作をしている場合の電源「待機」時の消費電力です。
- 「外部機器からの制御」を「あり」に設定しているとき
- 「メール録画予約機能」を「使用する」に設定しているとき
- 本機で受信したデジタル放送を外部機器で録画しているとき
- 番組情報などを取得しているとき

インターネットブラウザの仕様

記述言語	HTML4.01, XHTML1.1, XHTML Basic
動作記述言語	ECMAScript（ECMA-262 3rd Edition）
DOM	DOM1.0, DOM2.0
Ajax	XMLHttpRequest
スタイルシート	CSS1.0, CSS2.0
セキュア通信	SSL2.0, SSL3.0, TLS1.0
プラグイン	なし

- 意匠・仕様・ソフトウェアは製品改良のため予告なく変更することがあります。
- このテレビを使用できるのは日本国内だけで、外国では放送方式、電源電圧が異なるため使用できません。
  (This television set is designed for use in Japan only and can not be used in any other country.)
- 本商品は、ご愛用終了時に再資源化の一助としておもなプラスチック部品に材質名表示をしています。
- 本商品の改造は感電、火災などのおそれがありますので行わないでください。
- イラスト、画面表示などは、見やすくするために誇張や省略などで実際とは多少異なります。
- 省エネルギーのため長時間テレビを見ないときは電源プラグを抜いてください。
- 「JIS C 61000－3－2 適合品」 — JIS C 61000－3－2 適合品とは、日本工業規格「電磁両立性一第3-2部：限度値一高調波電流発生限度値（1相当たりの入力電流が20A以下の機器）」に基づき、商用電力系統の高調波環境目標レベルに適合して設計・製造した製品です。
- 液晶画面は非常に精密度の高い技術で作られており、微細な画素の集合で表示しています。99.99%以上の有効画素があり、ごく一部（0.01%以下）に光らない画素や、常時点灯する画素などがありますが、故障ではありませんので、ご了承ください。
- 静止画をしばらく表示したあとで映像内容が変わった時に、前の静止画が残像として見えることがありますが、自然に回復します。（故障ではありません
- AUDYSSEY EQ Audyssey EQとは、オーディオ製品で採用されている、MultEQ（マルチイコライザー）の技術をベースにした音響補正技術です。この技術では従来の周波数だけではなく、タイムドメイン（時間軸）の補正をすることで、最適な音質を作り出すことができます。本機の設計段階でマイクによる測定を行い、キャビネットなどの影響を補正しながら、最適な音響特性を実現しました。
- この製品はドルビーラボラトリーズからの実施権に基づき製造されています。
  Dolby、ドルビー、及びダブルD記号はドルビーラボトリーズの商標です。

DOLBY DIGITAL

- 本製品の一部分に Independent JPEG Groupが開発したモジュールが含まれています。
- i.LINKとi.LINKロゴ「i」は、ソニー株式会社の商標です。
- 著作権保護に対応したi.LINK対応機器には、デジタルデータのコピー・プロテクション技術が採用されています。この技術は、DTLA (The Digital Transmission Licensing Administrator)というデジタル伝送における著作権保護技術の管理運用団体から許可を受けているものです。このDTLAのコピー・プロテクション技術を搭載している機器間では、コピーが制限されている映像、音声、データでは、i.LINKでのデジタルコピーができない場合があります。また、DTLAのコピー・プロテクション技術を搭載している機器と搭載していない機器との間では、映像、音声、データのやりとりができない場合があります。
- 本製品は、株式会社ACCESSのNetFront Browserを搭載しています。
- ACCESS、NetFrontは、日本国およびその他の国における株式会社ACCESSの商標または登録商標です。
-
- SDHC ロゴは商標です。

ACCESS NetFront

※ 本機は、マクロビジョンコーポレーションならびに他の権利者が保有する米国特許およびその他の知的財産権で保護された著作権保護技術を採用しています。この著作権保護技術の使用はマクロビジョンコーポレーションの認可が必要であり、マクロビジョンコーポレーションの認可なしでは、一般家庭用または他のかぎられた視聴用だけに使用されるようになっています。改造または分解は禁止されています

※ この製品にはPPXP開発チームによって開発されたソフトウェアが含まれています。

※ この製品に含まれているソフトウェアをリバース・エンジニアリング、逆アセンブル、逆コンパイル、分解またはその他の方法で解析、及び変更することは禁止されています。

※ 国外で本品を使用して有料放送サービスを享受することは有料放送契約上禁止されています。
(It is strictly prohibited, as outlined in the subscription contract, for any party to receive the services of scrambled broadcasting through use of this television set in any country other than Japan and its geographic territory as defined by international Law.)

G

詳細は以下のURLをご覧ください。
http://www.toshiba.co.jp/dm_env/dm/label.htm#jmoss

B-CASカード番号表示

● B-CASカードのID番号をテレビ画面で確認するには、以下の操作をします。

❶ 設定メニュー（ふたの中）を押す

❷ ▲・▼で「初期設定」を選び、決定を押す

❸ ▲・▼で「B-CASカード番号表示」を選び、決定を押す

● テレビ画面にB-CASカードの情報が表示されます。

● 内容を確認したら、終了を押します。

B-CASカードID番号記入欄

● 下欄にB-CASカードのID番号をご記入ください。お問い合わせの際に役立ちます。

保証とアフターサービス

必ずお読みください

修理・お取り扱いについてご不明な点は

お買い上げの販売店にご相談ください。

販売店にご相談ができない場合は、以下の窓口にご相談ください。

「東芝テレビご相談センター」【受付時間】365日／9:00～20:00

【一般回線・PHSからのご利用は】(通話料：無料)
フリーダイヤル **0120-97-9674**（クナン クローナシ）

●IP電話などでフリーダイヤルサービスをご利用になれない場合は、
03-6830-1048（通話料：有料）

【携帯電話からのご利用は】(通話料：有料)
ナビダイヤル **0570-05-5100**

【FAXからのご利用は】(通信料：有料)
03-3258-0470

・お客様からご提供いただいた個人情報は、修理やご相談への回答、カタログ発送などの情報提供に利用いたします。
・利用目的の範囲内で、当該製品に関連する東芝グループ会社や協力会社にお客様の個人情報を提供する場合があります。

ホームページに最新の商品情報などを掲載しておりますので、ご参照ください。 www.toshiba.co.jp/regza
※上記のアドレスは予告なく変更される場合があります。その場合は、お手数ですが、東芝総合ホームページ（www.toshiba.co.jp）をご参照ください。

保証書（別添）

●保証書は、必ず「お買い上げ日・販売店名」等の記入をお確かめのうえ、販売店から受け取っていただき内容をよくお読みのあと、たいせつに保管してください。

保証期間……お買い上げの日から1年間です。
B-CASカードは、保証の対象から除きます。

補修用性能部品の保有期間

●液晶テレビの補修用性能部品の保有期間は製造打ち切り後8年です。
●補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

部品について

●修理のために取りはずした部品は、特段のお申し出がない場合は当社で引き取らせていただきます。
●修理の際、当社の品質基準に適合した再利用部品を使用することがあります。

修理を依頼されるときは～出張修理

● 83ページに従って調べていただき、なお異常があるときは本体の電源を切り、必ず電源プラグを抜いてから、お買い上げの販売店にご連絡ください。

■保証期間中は

修理に関しては保証書をご覧ください。保証書の規定に従って販売店が修理させていただきます。

■保証期間が過ぎているとき

修理すれば使用できる場合には、ご希望によって有料で修理させていただきます。

■修理料金の仕組み

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。	
技術料	故障した製品を正常に修復するための料金です。
部品代	修理に使用した部品代金です。
出張料	製品のある場所へ技術者を派遣する場合の料金です。

■ご連絡いただきたい内容

品名	地上・BS・110度CSデジタルハイビジョン液晶テレビ
形名	46ZX8000、55ZX8000
お買い上げ日	年　月　日
故障の状況	できるだけ具体的に
ご住所	付近の目印等もあわせてお知らせください。
お名前	
電話番号	
訪問ご希望日	
お買い上げ店名	おぼえのため、ご購入年月日、ご購入店名を記入されると便利です。 TEL(　　)　　－

廃棄時にご注意願います

●家電リサイクル法では、お客様がご使用済の液晶テレビを2009年4月1日以降に廃棄される場合は、収集・運搬料金、再商品化等料金（リサイクル料金）をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村に適正に引き渡すことが求められています。

愛情点検

長年ご使用のテレビの点検をぜひ！ 熱、湿気、ホコリなどの影響や、使用の度合いによって部品が劣化し、故障したり、ときには安全性を損なって事故につながることもあります。

ご使用の際このような症状はありませんか？
●電源を入れても映像や音が出ない。
●映像が時々、消えることがある。
●変なにおいがしたり、煙が出たりする。
●電源を切っても、映像や音が消えない。
●内部に水や異物がはいった。

ご使用中止

このような場合、故障や事故防止のため、すぐに電源プラグをコンセントから抜いて、必ずお買い上げの販売店に点検・修理をご相談ください。ご自分での修理は危険ですので、絶対にしないでください。

●表紙は有機物質を含む廃液が少ない水なし印刷方式で作成しました。

●この印刷物は環境に配慮した植物性大豆油インキを使用しています。

●この印刷物は再生紙を使用しています。

株式会社 東芝
デジタルメディアネットワーク社
〒105-8001 東京都港区芝浦1-1-1
※所在地は変更になることがありますのでご了承ください。

TD/T1 VX1A00139400